



RELICON - Innovative støbemuffer og Gel teknologi

Til pålidelige kabelforbindelser



MADE FOR REAL 

Pålidelig kvalitet.

RELICON: Ekspertise baseret på erfaring

Innovative støbemuffer og gelsystemer til pålidelige kabelforbindelser.

HellermannTyton er en ledende leverandør af produkter indenfor befæstigelse, opmærkning, kabelbeskyttelse samt tilhørende komponenter. Vi udvikler desuden systemer indenfor data og netværksteknologier. Vores filosofi fokuserer på vores kunder og deres behov for de bedste løsninger til cable management opgaver.

RELICON støbemuffer og gelsystemer er høj kvalitetsprodukter designet til at modsvare de højeste forventninger. RELICON produkter er en forlængelse af HellermannTytons isolationssortiment. RELICON produkter giver en fremragende performance med en kvalitet, du kan stole på.

En del af det der gør HellermannTyton til markedsleder er vores pionerånd sammenkoblet med teknisk ekspertise, der gør os i stand til at forudse fremtidige krav og besvare disse med optimale produktløsninger.



[www.HellermannTyton.dk/
castresin-relicon-bro20](http://www.HellermannTyton.dk/castresin-relicon-bro20)



Støbemuffe teknologi
Side 5



Gel teknologi
Side 41



Tilbehør
Side 61



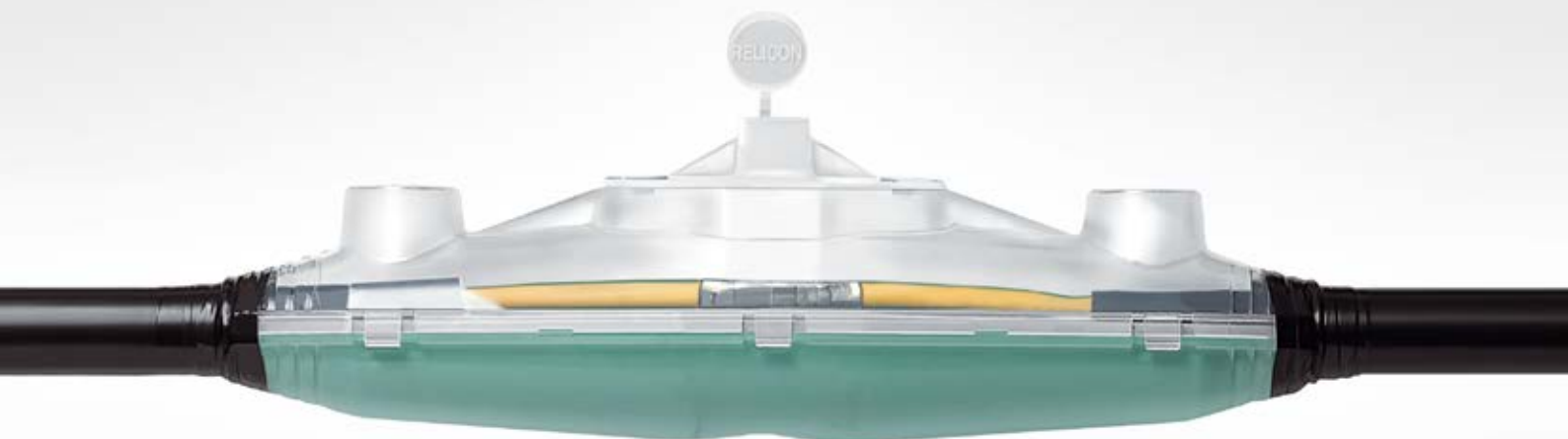
MADE FOR REAL[®]

RELICON: Pålidelige forbindelser i dag og i fremtiden.

Vi tror på vores produkter. De løfter, der ligger omkring vores produkter, er forankret i vores Brand og navn: RELICON er ensbetydende med pålidelige forbindelser. Du kan trygt stole på, at RELICON er forbindelsen mellem idags behov og morgendagens muligheder. En pålidelig forbindelse mellem virksomheders mål og miljøet. En pålidelig forbindelse mellem effektiv produktion og optimal anvendelse.

RELICON er på rekordtid blevet et respekteret Brand på installationsmarkedet. Med udgangspunkt i vores omfattende ingeniørekspertise udvikler vi højkvalitets kabelforbindelser til lavspændingsapplikationer og bidrager til forbedret el-sikkerhed. Vi leverer markedsførende støbemuffer og gelteknologi samt et komplet sæt af tilbehør.

RELICON produkter er „state of the art“ og kombinerer teknisk ekspertise med ekseptionel kvalitet.



Støbemuffe teknologi

Gennemgangsmuffer uden konektor

RELICON i-Line SF med PUR 33	8
RELICON i-A Line SF armeret med PUR 33	9
RELICON i-Line SF med PUR 771	12
RELICON i-A Line SF armeret med PUR 771	13

Gennemgangsmuffer med konektor

RELICON i-Line Premium med PUR 33	10
RELICON i-Line Premium SF armeret med PUR 33	11
RELICON i-Line Premium SF med PUR 771	14
RELICON i-A Line Premium SF armeret med PUR 771	15

Afgreningsmuffer

RELICON Y-Line SF med PUR 33	16
RELICON Y-Line SF armeret med PUR 33	17
RELICON Y-Line SF med PUR 771	18
RELICON Y-Line SF armeret med PUR 771	19
RELICON T-Line SF med PUR 33	20
RELICON T-A Line SF armeret med PUR 33	21
RELICON T-Line SF med PUR 771	22
RELICON T-A Line SF armeret med PUR 771	23

Parrallele afgreningsmuffer

RELICON PA-11 med PUR 33	24
RELICON PA-12 med PUR 33	25
RELICON PA-13 med PUR 33	26
RELICON PA-11 med PUR 771	27
RELICON PA-12 med PUR 771	28
RELICON PA-13 med PUR 771	29
RELICON PAH-2 med PUR 33	30
RELICON PAH-3 med PUR 33	31
RELICON PAH-4 med PUR 33	32
RELICON PAH-2 med PUR 771	33
RELICON PAH-3 med PUR 771	34
RELICON PAH-4 med PUR 771	35

To-komponent polyurethan støbemasse

RELICON PUR 33	38
RELICON PUR 771	39

To-komponent gel

RELICON KH 67	40
---------------	----



RELICON støbeteknologi fra HellermannTyton

Støbemuffer anvendes, hvor kabelforbindelser er nedgravet eller sænket i vand.

De er eksponeret for stresspåvirkninger, hvorfor den hærdede to-komponent masse skal sikre en langtidsholdbar mekanisk beskyttelse mod eksterne påvirkninger.

RELICON støbemuffer er pålidelige ved nedgravning. De beskytter mod termisk stress, fugt og støv. De er resistente overfor miljøpåvirkninger og er økologiske sikre. RELICON polyuretan (PUR) kabelmuffer kan anvendes i de fleste applikationer.



www.HellermannTyton.dk/gel-relicon-bro20



Relicon Sikkerhedsfyldning (SF) teknologi.



RELICON SF teknologi: sikker og nem påfyldning

Det specielle „Sikker Fyldning“ (SF) system gør det behageligt og nemt at arbejde med RELICON støbemuffer.

Hvis anvendt korrekt sikrer SF, at kontakt med støbemassen undgås samtidig med, at der er visuel kontrol med miksningen og påfyldningen hele tiden.

Støbesættet mikses i en transparent to-sidet blandingspose og påfyldes muffen, når den medfølgende studs er sikkert fastgjort til adaptoren på posen. Det hydrofobiske støbesæt er miljøsikkert. Overskydende blanding kan bortskaffes med almindelig affald.

Den fremragende hydrolytiske stabilitet gør RELICON støbemuffer særdeles velegnet til langtidsholdbare applikationer.



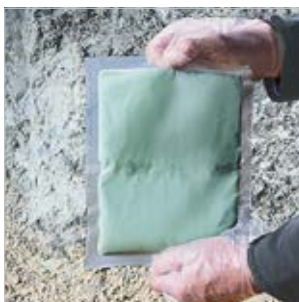
Transparent to-rums pose giver optimeret visuel inspektion af blandingsprocessen.



Forseglingen mellem harpiks og hærdner åbner ved tryk.



Enkel blanding af de to komponenter.



Den patenterede farveændring sikrer korrekt blanding.



Automatisk og læksikker åbning af posen ved montering af studs.



Påfyldningstudsens kombineret med adapteren gør påfyldningen nem og effektiv.



Gennemgangsmuffer uden konnektor

RELICON i-Line SF med PUR 33

RELICON gennemgangsmuffer er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- Farven ændres fra blå til grøn ved miksning
- To-delt slagfast støbeskal
- Kompakte dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbar efter støbning

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt transparent blandingspose
- Transparent støbeskal
- SF påfyldningssystem
- Beskyttelseshandsker, smergelklud og montage vejledning
- HelaTape vinyltape
- Afstandsstykke til maks. 5 leder kabel (i-1 til i-4)



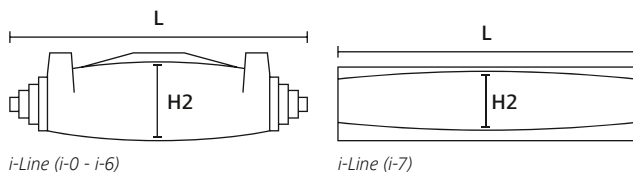
Gennemgangsmuffe i-line SF (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i- A Line (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS



Uden
konnektor



TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
i-0 / SF	6-16	3 x 1,5	5 x 2,5	182,0	25,0	95 ml/130 g	4031026631158	435-00080
i-1 / SF	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026631165	435-00081
i-1.5 / SF	6-24	3 x 1,5	5 x 10	215,0	39,0	220 ml/301 g	4031026631233	435-00088
i-2 / SF	14-32	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026631172	435-00082
i-3 / SF	21-39	5 x 10	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026631189	435-00083
i-4 / SF	28-50	4 x 25	4 x 95	400,0	69,0	1140 ml/1562 g	4031026631196	435-00084
i-5 / SF	33-62	4 x 50	4 x 150	520,0	100,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026631202	435-00085
i-6 / SF	48-80	4 x 150	4 x 240	700,0	128,0	4 x 1640 ml/2247 g	4031026631219	435-00086
i-7 / SF	55-77	4 x 185	4 x 400	870,0	140,0	5 x 1950 ml/2672 g	4031026631226	435-00087

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangsmuffer uden konnektor

RELICON i-A Line SF armeret med PUR 33

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandingen synlig og derfor mere pålidelig. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjedren for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

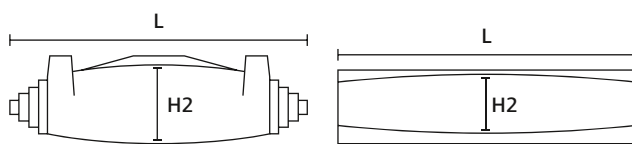
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbar efter støbning

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33 i to-delt transparent blandingspose
- Transparent støbeskal af PP
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Beskyttelseshandsker, smergelklud og montage vejledning
- HelaTape Flex15 isolationstape
- HelaTape-Power 715
- Beskyttelseshandsker
- Installationsvejledning



Uden konnektor



i-Line (i-0 - i-6)

i-Line (i-7)



Gennemgangsmuffe i-line SF (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i- A Line (sikker fyldning) - armeret.



(2) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder



TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
i-0-A	6-16	3 x 1,5	5 x 2,5	182,0	25,0	95 ml/130 g	4031026627175	435-12200
i-1 A	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026627182	435-12201
i-1.5 A	8-24	4 x 16	5 x 10	215,0	39,0	220 ml/301 g	4031026627199	435-12202
i-2 A	14-32	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026627205	435-12203
i-3 A	21-39	5 x 10	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026627212	435-12204
i-4 A	28-50	4 x 25	4 x 95	400,0	69,0	1140 ml/1562 g	4031026627229	435-12205
i-5 A	33-62	4 x 150	4 x 240	520,0	100,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627236	435-12206
i-6 A	48-80	4 x 150	4 x 240	700,0	128,0	4 x 1640 ml/2247 g	4031026627243	435-12207
i-7 A	55-77	4 x 185	4 x 400	870,0	140,0	5 x 1950 ml/2672 g	4031026627250	435-12208

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



El-installationer

Støbemuffe teknologi

Gennemgangsmuffer med konnektor

RELICON i-Line Premium med PUR 33

RELICON Premium gennemgangsmuffer leveres med en konnektorblok og er beregnet til lavspændings installationer. De er egnet til samling af polymerkabler og ledninger fremstillet i PVC, XLPE, PE EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- Farve ændres fra blå til grøn ved miksning
- To-delt slagfast støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbar efter støbning
- Konnektor til alu og kobberledere
- Sikker konnektering af op til 5 leder kabler

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt transparent blandingspose
- Transparent støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Beskyttende handsker, smergelklud og montagevejledning
- HelaTape vinyltape
- 5 polet konnektor med umbracconøgle



Gennemgangsmuffe i-line SF (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i- A Line (sikker fyldning) - armeret.



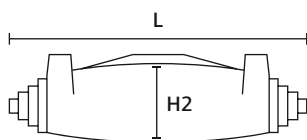
SV konnektor.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS



Med konnektor



i-Line Premium

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
i-1 Premium / SF	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026626772	435-12060
i-2 Premium / SF	14-32	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026626789	435-12061
i-3 Premium / SF	21-39	5 x 6	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026626796	435-12062

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangsmuffer med konnektor

RELICON i-Line Premium SF armeret med PUR 33

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse AWA og SWA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandingen synlig og derfor mere pålidelig.

Integreret konnektorblok med 6 konnektorer der sikrer optimal og stabil afstand med mindre kabeltværsnit. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjederen for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

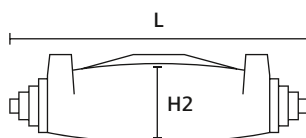
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Konnektor til alu og kobberledere
- Sikker konnektering af op til 5 kabler

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33 med farveændring i to-delt transparent blandingspose
- PP Transparent støbeskal
- Konnektorblok med 6 mekaniske konnektorer
- Jordingssæt
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Smergelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape-Flex15 isoleringstape
- HelaTape-Power 715 tape
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret instruktionsvejledning



Med konnektor



i-Line Premium



Gennemgangsmuffe i-line SF (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i- A Line (sikker fyldning) - armeret.



(2) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.



SV konnektor.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder



TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
i-1 Premium A	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026627267	435-12209
i-2 Premium A	14-32	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026627274	435-12210
i-3 Premium A	21-39	5 x 10	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026627281	435-12211

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangsmuffer uden konektor

RELICON i-Line SF med PUR 771

RELICON gennemgangsmuffer leveres med en integreret konektorblok og er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- To-delt slagfast støbeskal
- Kompakte dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbar efter støbning

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771
- To-delt transparent blandingsspose
- Transparent støbeskal
- SF påfyldningssystem
- Beskyttelseshandsker, smergelklud og montage vejledning
- HelaTape vinyltape
- Afstandsstykke til maks. 5 leder kabel (i-1 til i-4)



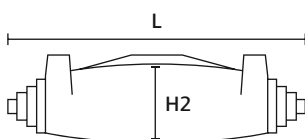
Gennemgangsmuffe i-Line (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i-A SF (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS



Uden
konektor



i-Line (i-0 - i-6)

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
i-0 / SF	7-16	3 x 1,5	5 x 2,5	182,0	25,0	95 ml/130 g	4031026626963	435-12100
i-1 / SF	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026626970	435-12101
i-1.5 / SF	8-24	3 x 1,5	5 x 10	215,0	39,0	220 ml/249 g	4031026626987	435-12102
i-2 / SF	14-30	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026626994	435-12103
i-3 / SF	23-35	5 x 10	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026627007	435-12104
i-4 / SF	28-47	4 x 25	4 x 95	400,0	69,0	1140 ml/1562 g	4031026627014	435-12105
i-5 / SF	33-55	4 x 50	4 x 150	520,0	100,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627021	435-12106
i-6 / SF	48-70	4 x 150	4 x 240	700,0	128,0	4 x 1640 ml/2247 g	4031026627038	435-12107
i-7 / SF	55-77	4 x 185	4 x 400	870,0	140,0	5 x 1950 ml/2672 g	4031026627045	435-12108

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangsmuffer uden konnektor

RELICON i-A Line SF armeret med PUR 771

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandingen synlig og derfor mere pålidelig. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjedren for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl.

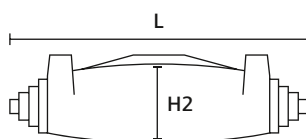
Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

- Støbemasse PUR 771 i transparent to-delt blandingspose
- PP transparent støbeskal
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Smørgelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex15 isoleringstape
- HelaTape Power 715 tape
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771 i to-delt transparent blandingspose
- PP transparent støbeskal
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Smørgelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex 15 isoleringstape
- HelaTape Power 715 tape
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning



i-Line (i-0 - i-6)



Uden konnektor



Gennemgangsmuffe i-Line (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i-A SF (sikker fyldning) - armeret.



(2) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder



TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
i-0 A	6-16	3 x 1,5	5 x 2,5	182,0	25,0	95 ml/130 g	4031026627380	435-12221
i-1 A	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026627397	435-12222
i-1.5 A	6-24	3 x 1,5	5 x 10	215,0	39,0	220 ml/301 g	4031026627403	435-12223
i-2 A	14-32	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026627410	435-12224
i-3 A	21-39	5 x 10	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026627427	435-12225
i-4 A	28-50	4 x 25	4 x 95	400,0	69,0	1140 ml/1562 g	4031026627434	435-12226
i-5 A	33-62	4 x 50	4 x 150	520,0	100,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627441	435-12227
i-6 A	48-80	4 x 150	4 x 240	700,0	128,0	4 x 1640 ml/2247 g	4031026627458	435-12228
i-7 A	55-77	4 x 185	4 x 400	870,0	140,0	5 x 1950 ml/2672 g	4031026627465	435-12229

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



El-installationer

Støbemuffe teknologi

Gennemgangsmuffe med konnektor

RELICON i-Line Premium SF med PUR 771

RELICON Premium leveres med integreret konnektorblok og er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- To-delt slagfast støbeskal
- Kompakte dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbar efter støbning
- Konnektor til både alu og kobberledere
- Sikker forbindelse op til 5 ledere

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771
- To-delt transparent blandingspose
- Transparent støbeskal
- SF påfyldningssystem
- Beskyttelseshandsker, smergelklud og montage vejledning
- HelaTape vinyltape
- Konnektorblok med 5 skrue konnektorer, inkl. umbracconøgl



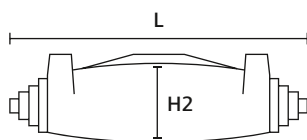
Gennemgangsmuffe i-Line (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i-A SF (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS



Med konnektor



i-Line (i-0 - i-6)

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
i-1 Premium / SF	6-24	3 x 1,5	5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026627052	435-12109
i-2 Premium / SF	14-32	5 x 1,5	5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026627069	435-12110
i-3 Premium / SF	21-39	5 x 6	5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026627076	435-12111

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangsmuffe med konnektor

RELICON i-A Line Premium SF armeret med PUR 771

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandedprocessen synlig og derfor mere pålidelig.

Integreret konnektorblok med 5 konnektorer sikrer optimal og stabil distance til mindre kabeldiametre. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjederen for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

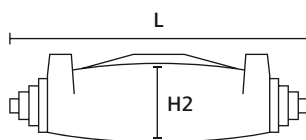
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakte dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbar efter støbning
- Konnektor til alu og kobberledere
- Sikker forbindelse op til 5 ledere

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771 i transparent to-delt blandingspose
- PP transparent støbeskal
- Konnektorblok med 5 mekaniske konnektorer
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Smergelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex15 isoleringstape
- HelaTape Power 715 tape
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning



Med konnektor



i-Line (i-0 - i-6)



Gennemgangsmuffe i-Line (sikker fyldning) / Gennemgangsmuffe i-A SF (sikker fyldning) - armeret.



(2) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder



TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.	L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
i-1 A Premium	6-24	3 x 1,5 5 x 6	190,0	36,0	165 ml/226 g	4031026627472	435-12230
i-2 A Premium	14-32	5 x 1,5 5 x 16	276,0	49,0	400 ml/548 g	4031026627489	435-12231
i-3 A Premium	21-39	5 x 10 5 x 35	360,0	54,0	655 ml/897 g	4031026627496	435-12232

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON Y-Line SF med PUR 33

RELICON afgreningsmuffer er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

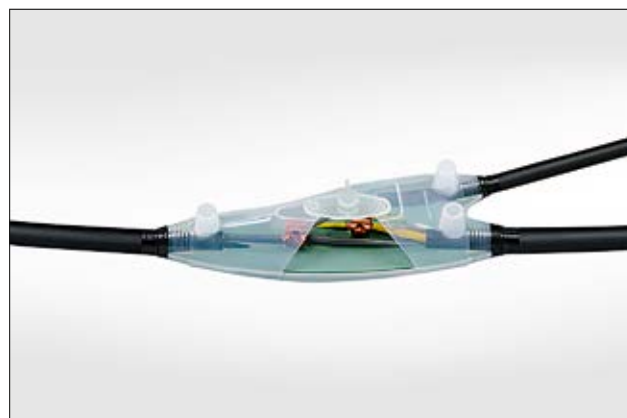
Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- Skifter farve fra blå til grøn ved miskning
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold

Indhold i sæt / kit

- PUR 33 støbemasse
- Transparent to-delt blandingspose
- Støbeskal med tilbehør
- SF blandingsstud
- Beskyttelseshandsker, smergellærred, montagevejledning
- HelaTape vinyltape



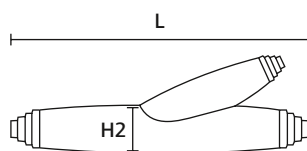
Afgreningsmuffe Y-Line SF (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe Y-A Line (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS



Uden
konnektor



Y-Line

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
Y-0 / SF	8-24	3 x 1,5	4 x 10	8-24	30°	3 x 1,5	4 x 4	190,0	60,0	240 ml/329 g	4031026626802	435-12063
Y-1 / SF	6-26	3 x 1,5	5 x 10	6-26	30°	3 x 1,5	5 x 6	205,0	70,0	490 ml/671 g	4031026626819	435-12064
Y-2 / SF	25-42	4 x 16	5 x 25	15-36	20°	4 x 6	5 x 16	350,0	98,0	1445 ml/1980 g	4031026626826	435-12065
Y-3 / SF	10-40	4 x 16	5 x 16	13-28	20°	4 x 10	5 x 10	330,0	90,0	955 ml/1308 g	4031026626833	435-12066
Y-5 / SF	35-51	4 x 25	4 x 150	17-33	15°	4 x 10	4 x 50	298,0	120,0	2045 ml/2802 g	4031026626840	435-12067
Y-6 / SF	30-58	4 x 95	4 x 185	17-42	20°	4 x 10	4 x 70	430,0	130,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026626857	435-12068

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON Y-Line SF armeret med PUR 33

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandedprocessen synlig og derfor mere pålidelig. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjederen for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl. RELICON afgreningsmuffer anvendes til både brudte og ikke brudte hovedkabler og PA serien til dobbelt føring.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

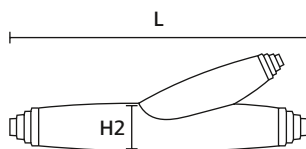
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning

Indhold i sæt / kit

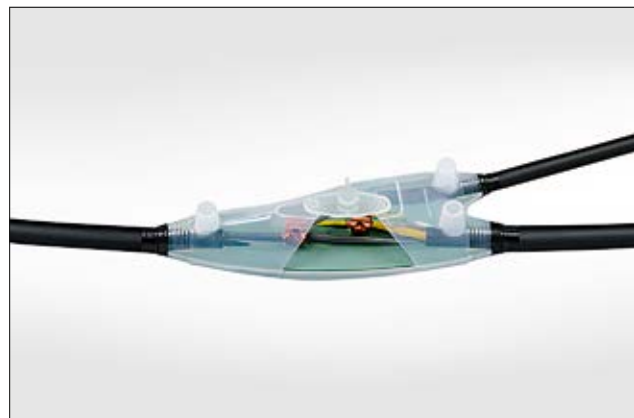
- PUR 33 støbemasse med farveskift
- PP transparent to-delt blandingspose
- Jordingssæt
- SF blandingsstud
- Smørgellærred til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex 15 isoleringstape
- HelaTape-Power 715 tape
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning



**Uden
konnektor**



Y-Line



Afgreningsmuffe Y-Line SF (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe Y-A Line (sikker fyldning) - armeret.



(3) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS ✓

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.	Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max	L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
Y-0 A	8-24	3 x 1,5 4 x 10	8-24	30°	3 x 1,5 4 x 4	190,0	60,0	240 ml/329 g	4031026627298	435-12212
Y-1 A	6-26	3 x 1,5 5 x 10	6-26	30°	3 x 1,5 5 x 6	205,0	70,0	490 ml/671 g	4031026627304	435-12213
Y-2 A	25-42	4 x 16 5 x 25	15-36	20°	4 x 6 5 x 16	350,0	98,0	1445 ml/1980 g	4031026627311	435-12214
Y-3 A	10-40	4 x 16 5 x 16	13-28	20°	4 x 10 5 x 10	330,0	90,0	955 ml/1308 g	4031026627328	435-12215
Y-5 A	35-51	4 x 25 4 x 150	17-33	15°	4 x 10 4 x 50	298,0	120,0	2045 ml/2802 g	4031026627335	435-12216
Y-6 A	30-58	4 x 95 4 x 185	17-42	20°	4 x 10 4 x 70	430,0	130,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627342	435-12217

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON Y-Line SF med PUR 771

RELICON afgreningsmuffer er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning

Indhold i sæt / kit

- PUR 771 støbemasse
- Transparent to-delt blandingspose
- Støbeskal med tilbehør
- SF blandingsstud
- Beskyttelseshandsker, smergellærred, montagevejledning
- HelaTape vinyltape



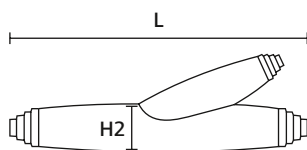
Afgreningsmuffe Y-Line (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe Y-A Line SF (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS



Uden
konnektor



Y-Line

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
Y-0 / SF	8-24	3 x 1,5	4 x 10	8-24	30°	3 x 1,5	4 x 4	190,0	60,0	240 ml/329 g	4031026627083	435-13021
Y-1 / SF	6-26	3 x 1,5	5 x 10	6-26	30°	3 x 1,5	5 x 6	205,0	70,0	490 ml/671 g	4031026627090	435-13022
Y-2 / SF	25-42	4 x 16	5 x 25	15-36	20°	4 x 6	5 x 16	350,0	98,0	1445 ml/1980 g	4031026627106	435-13023
Y-3 / SF	10-40	4 x 16	5 x 16	13-36	20°	4 x 10	5 x 10	330,0	90,0	955 ml/1308 g	4031026627113	435-13024
Y-5 / SF	35-51	4 x 25	4 x 150	17-33	15°	4 x 10	4 x 50	298,0	120,0	2045 ml/2802 g	4031026627120	435-13025
Y-6 / SF	30-58	4 x 95	4 x 185	17-42	20°	4 x 10	4 x 70	430,0	130,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627137	435-13026

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON Y-Line SF armeret med PUR 771

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandingen synlig og derfor mere pålidelig. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjederen for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl. RELICON afgreningsmuffer anvendes til både brudte og ikke brudte hovedkabler og PA serien til dobbelt føring.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

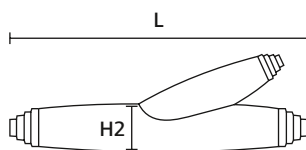
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771 i transparent to-delt blandingspose
- PP transparent støbeskal
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Smergelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex15 isoleringstape
- HelaTape Power 715 tape
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning



**Uden
konnektor**



Y-Line



Afgreningsmuffe Y-Line (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe Y-A Line SF (sikker fyldning) - armeret.



(3) Kraftfjedre med kobber jodings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.	Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max	L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
Y-0 A	8-24	3 x 1,5 4 x 10	8-24	30°	3 x 1,5 4 x 4	190,0	60,0	240 ml/329 g	4031026627502	435-12233
Y-1 A	6-26	3 x 1,5 5 x 10	6-26	30°	3 x 1,5 5 x 6	205,0	70,0	490 ml/671 g	4031026627519	435-12234
Y-2 A	25-42	4 x 16 5 x 25	15-36	20°	4 x 6 5 x 16	350,0	98,0	1445 ml/1980 g	4031026627526	435-12235
Y-3 A	10-40	4 x 16 5 x 16	13-28	20°	4 x 10 5 x 10	330,0	90,0	955 ml/1308 g	4031026627533	435-12236
Y-5 A	35-51	4 x 25 4 x 150	17-33	15°	4 x 10 4 x 50	298,0	120,0	2045 ml/2802 g	4031026627540	435-12237
Y-6 A	30-58	4 x 95 4 x 185	17-42	20°	4 x 10 4 x 70	430,0	130,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627557	435-12238

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON T-Line SF med PUR 33

RELICON afgreningsmuffer er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- To-delt slagfast støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning

Indhold i sæt / kit

- PUR 33 støbemasse
- Transparent to-delt blandingspose
- Støbeskal med tilbehør
- SF blandingsstud
- Beskyttelseshandsker, smergellærred, montagevejledning
- HelaTape vinyltape



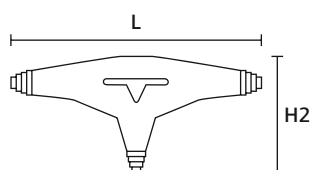
Afgreningsmuffe T-line SF (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe T-A Line SF (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS



Uden
konnektor



T-Line

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
T-1 / SF	16-26	5 x 1,5	5 x 10	10-24	90°	3 x 1,5	5 x 6	276,0	177,0	455 ml/623 g	4031026626864	435-12069
T-2 / SF	25-32	5 x 6	5 x 16	18-25	90°	5 x 1,5	5 x 10	380,0	225,0	2045 ml/2802 g	4031026626871	435-12070
T-3 / SF	29-40	5 x 10	5 x 50	20-30	90°	5 x 6	5 x 16	520,0	205,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026626888	435-12071

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON T-A Line SF armeret med PUR 33

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandingen synlig og derfor mere pålidelig. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjederen for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl. RELICON afgreningsmuffer anvendes til både brudte og ikke brudte hovedkabler og PA serien til dobbelt føring.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

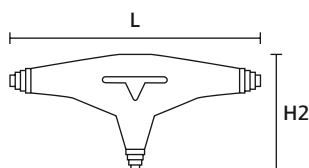
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33 i transparent to-delt blandingspose
- PP transparent støbeskal
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Smergelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex15 isoleringstape
- HelaTape Power 715 tape
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning



**Uden
konnektor**



T-Line



Afgreningsmuffe T-line SF (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe T-A Line SF (sikker fyldning) - armeret.



(3) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS ✓

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.	Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max	L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
T-1 A	16-26	5 x 1,5 5 x 10	10 - 24	90°	3 x 1,5 5 x 6	276,0	177,0	455 ml/623 g	4031026627359	435-12218
T-2 A	25-32	5 x 6 5 x 16	18 - 25	90°	5 x 1,5 5 x 10	380,0	225,0	2045 ml/2802 g	4031026627366	435-12219
T-3 A	29-40	5 x 10 5 x 50	20 - 30	90°	5 x 6 5 x 16	520,0	205,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627373	435-12220

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON T-Line SF med PUR 771

RELICON afgreningsmuffer er beregnet til lavspændingsinstallationer. De anvendes til polymerkabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR samt forsyningskabler.

Applikationer: Forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede strømforsyninger, udendørs samt under vand.

Egenskaber og fordele

- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning

Indhold i sæt / kit

- PUR 771 støbemasse
- Transparent to-delt blandingspose
- Støbeskal med tilbehør
- SF blandingsstuds
- Beskyttelseshandsker, smergellærred, montagevejledning
- HelaTape vinyltape



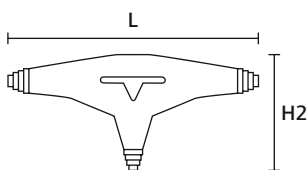
Afgreningsmuffe T-Line (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe T-A line SF (sikker fyldning) - armeret.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS



Uden
konnektor



T-Line

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
T-1 / SF	16-26	5 x 1,5	5 x 10	10-24	90°	3 x 1,5	5 x 6	276,0	177,0	455 ml/623 g	4031026627144	435-13027
T-2 / SF	25-32	5 x 6	5 x 16	18-25	90°	5 x 1,5	5 x 10	380,0	225,0	2045 ml/2802 g	4031026627151	435-13028
T-3 / SF	29-40	5 x 10	5 x 50	20-30	90°	5 x 6	5 x 16	520,0	205,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627168	435-13029

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Afgreningsmuffer

RELICON T-A Line SF armeret med PUR 771

RELICON støbemuffer til armerede kabler er velegnede til polymerkabler med jordforbindelse SWA og STA. Den transparente to-kammer pose med støbemasse gør blandingen synlig og derfor mere pålidelig. Inkluderer nødvendige jordingskomponenter og består af kraftfjedre med lige ender til let installation. Området for de konstante kraftfjedre er også trykt på kraftfjederen for at gøre installationen komfortabel og for at undgå fejl. RELICON afgreningsmuffer anvendes til både brudte og ikke brudte hovedkabler og PA serien til dobbelt føring.

Applikationer: Offentlige og private netværk, ind- og udendørs, over jorden, under jorden eller nedsænket, kabelkanaler.

Egenskaber og fordele

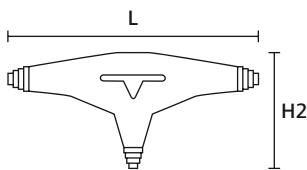
- To-delt slagfast transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Standard kabeldimensioner fremgår på støbeskal
- Sikker Fyldnings system (SF)
- Klar til anvendelse
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771 i transparent to-delt blandingspose
- PP transparent støbeskal
- Jordingssæt
- SF påfyldningssystem
- Smergelklud til behandling af yderkappe
- HelaTape Flex15 isoleringstape
- HelaTape Power 715 tape
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Beskyttelseshandsker
- Detaljeret montagevejledning



**Uden
konnektor**



T-Line



Afgreningsmuffe T-Line (sikker fyldning) / Afgreningsmuffe T-A line SF (sikker fyldning) - armeret.



(3) Kraftfjedre med kobber jordings fletstrømpe.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Vinkel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
T1 A	16-26	5 x 1,5	5 x 10	10 - 24	90°	3 x 1,5	5 x 6	276,0	177,0	455 ml/623 g	4031026627564	435-12239
T-2 A	25-32	5 x 6	5 x 16	18 - 25	90°	5 x 1,5	5 x 10	380,0	225,0	2045 ml/2802 g	4031026627571	435-12240
T-3 A	29-40	5 x 10	5 x 50	25 - 30	90°	5 x 6	5 x 16	520,0	205,0	2 x 1450 ml/1987 g	4031026627588	435-12241

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PA-11 med PUR 33

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

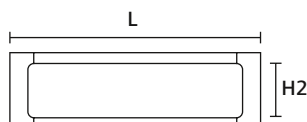
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- En-komponent, slagfast transparent støbeskal
- Fasthængslede låg
- Kompakt optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til omgående anvendelse

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt pose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergellærred
- Renseklud, installationsvejledning
- SF blandingstud (pose)



PA-11



Parallel afgreningsmuffe PA-11 58/230.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder



Uden
konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
PA-11 / SF	13-21	4 x 1,5	5 x 10	13-21	4 x 1,5	5 x 10	230,0	58,0	490 ml/671 g	4031026631288	435-00179

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PA-12 med PUR 33

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

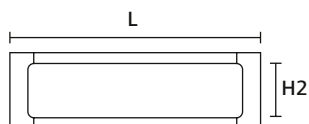
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- En-komponent, slagfast transparent støbeskal
- Fasthængslede låg
- Kompakt optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til brug

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt pose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergellærred
- Renseklud, kabelsæt, installationsvejledning
- SF blandingstud



PA-12



Parallel afgreningsmuffe PA-12 75/300.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-20 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS ✓



**Uden
konnektor**

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	EAN	Bestillings- nr.
PA-12 / SF	17-29	4 x 16	5 x 25	13-22	4 x 6	5 x 16	300,0	75,0	4031026631295	435-00180

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



El-installationer

Støbemuffe teknologi

Parallele afgreningsmuffer

RELICON PA-13 med PUR 33

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

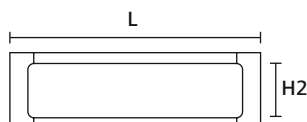
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- En-komponent, slagfast transparent støbeskal
- Fasthængslede låg
- Kompakt optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længe og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til omgående anvendelse

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt pose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergellærred
- Renseklud, installationsvejledning
- SF blandingstud



PA-13



Parallel afgreningsmuffe PA-13 95/420.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder



Uden
konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	EAN	Bestillings- nr.
PA-13 / SF	27-35	4 x 10	5 x 35	21-30	4 x 25	5 x 35	420,0	95,0	4031026631301	435-00181

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PA-11 med PUR 771

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- En-komponent, slagfast transparent støbeskal
- Fasthængslede låg
- Kompakt optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til brug

Indhold i sæt / kit

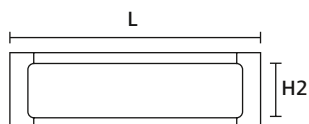
- Støbemasse PUR 771
- To-kammer blandingspose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergelklud
- Renseklud, montagevejledning
- SF blandingstud



Parallel afgreningsmuffe PA-11 PUR 771.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓



PA-11



**Uden
konnektor**

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
PA-11 / SF	13-21	4 x 1,5	5 x 10	13-21	4 x 1,5	5 x 10	230,0	58,0	490 ml/671 g	4031026631356	435-00186

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PA-12 med PUR 771

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

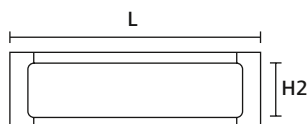
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- En-komponent, slagfast transparent støbeskal
- Fasthængslede låg
- Kompakt optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til brug

Indhold i sæt / kit

- Støbemaske PUR 771
- To-kammer blandingspose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergelklud
- Renseklud, montagevejledning
- SF blandingstud



PA-12



Parallel afgreningsmuffe PA12 PUR 771.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓



**Uden
konnektor**

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	EAN	Bestillings- nr.
PA-12 / SF	17-29	4 x 16	5 x 25	13-22	4 x 6	5 x 16	300,0	75,0	4031026631363	435-00187

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PA-13 med PUR 771

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

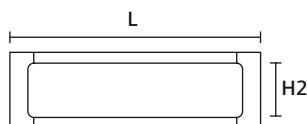
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- En-komponent, slagfast transparent støbeskal
- Fasthængslede låg
- Kompakt optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til brug

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771
- To-kammer blandingspose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergelklud
- Renseklud, montagevejledning
- SF blandingstud



PA-13



Parallel afgreningsmuffe PA-13 PUR 771.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓



Uden konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	EAN	Bestillings- nr.
PA-13 / SF	27-35	4 x 10	5 x 35	21-30	4 x 25	5 x 35	420,0	95,0	4031026631370	435-00188

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PAH-2 med PUR 33

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

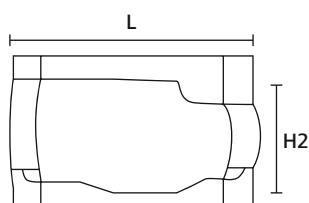
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- Slagfast, transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- SF system
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Klar til omgående anvendelse
- Passer til kompakte afgreningsklemmer

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt pose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergellærred
- Renseklud, kablesæt, installationsvejledning
- SF blandingstud



PAH-2



Parallel afgreningsmuffe PAH-2 130/300 konnektorsæt.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder



Uden
konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
PAH-2 / SF	27-49	4 x 35	4 x 150	15-33	4 x 6	4 x 70	300,0	130,0	1950 ml/2672 g	4031026626901	435-12073

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PAH-3 med PUR 33

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

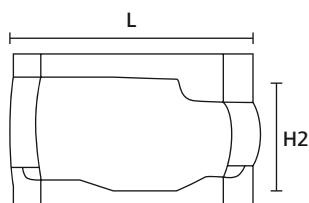
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

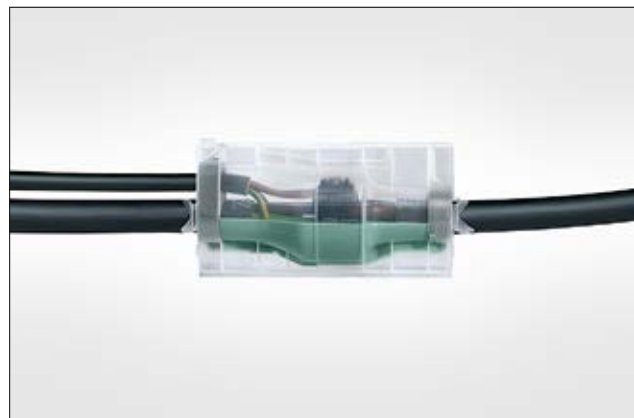
- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- Slagfast, transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- SF system
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Klar til omgående anvendelse
- Passer til kompakte afgreningsklemmer

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt pose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergellærred
- Renseklud, kablesæt, installationsvejledning
- SF blandingstud



PAH-3



Parallel afgreningsmuffe PAH-3 135/360 konnektorsæt.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS ✓



Uden konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
PAH-3 / SF	27-49	4 x 35	4 x 185	15-33	4 x 6	4 x 70	360,0	135,0	2800 ml/3836 g	4031026626925	435-12075

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PAH-4 med PUR 33

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

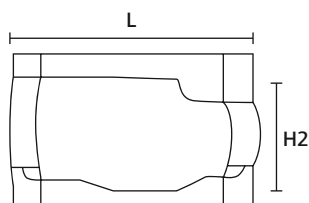
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

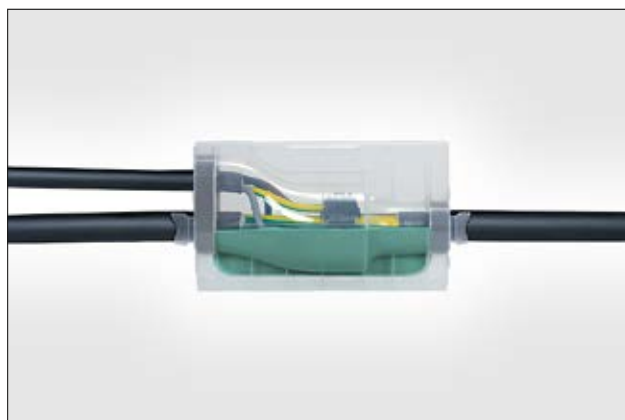
- Farveskift fra blå til grøn ved miksning
- Slagfast, transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- SF system
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Klar til omgående anvendelse
- Passer til kompakte afgreningsklemmer

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 33
- To-delt pose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergellærred
- Renseklud, kabelsæt, installationsvejledning
- SF blandingstud



PAH-4



Parallel muffe PAH-4 140/420, konnektor sæt.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

RoHS ✓



Uden konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
PAH-4 / SF	27-58	4 x 70	4 x 240	15-49	4 x 6	4 x 120	420,0	140,0	3900 ml/5343 g	4031026626949	435-12077

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PAH-2 med PUR 771

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i bolig, industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

- Slagfast, transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- SF system
- Muffen kan nedsænkes i vand umiddelbart efter støbning
- Klar til omgående anvendelse
- Passer til kompakte afgreningsklemmer

Indhold i sæt / kit

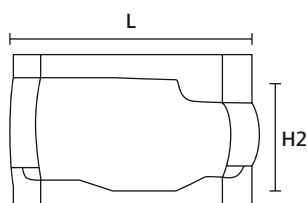
- Støbemasse PUR 771
- To-kammer blandingspose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergelklud
- Renseklud, montagevejledning
- SF blandingstud



Parallel afgreningsmuffe PAH-2 PUR 771

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓



PAH-2



**Uden
konnektor**

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
PAH-2 / SF	27-49	4 x 35	4 x 150	15-33	4 x 6	4 x 70	300,0	130,0	1950 ml/2672 g	4031026631325	435-00183

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PAH-3 med PUR 771

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

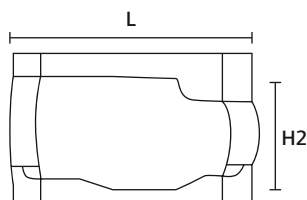
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i boliger, industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

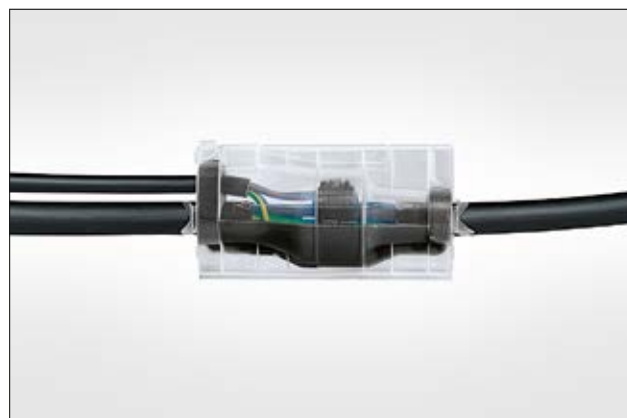
- Slagfast, transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- SF system
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til brug
- Passer til kompakte afgreningsklemmer

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771
- To-kammer blandingspose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergelklud
- Renseklud, montagevejledning
- SF blandingstud



PAH-3



Parallel afgreningsmuffe PAH-3 PUR 771.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder



Uden
konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
PAH-3 / SF	27-49	4 x 35	4 x 185	15-33	4 x 6	4 x 70	360,0	135,0	2800 ml/3836 g	4031026631332	435-00184

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Parallele afgreningsmuffer

RELICON PAH-4 med PUR 771

Parallele afgreningsmuffer er universelle gennemgangs- og afgreningsmuffer. Afhængig af konnektoren kan den anvendes til enkelt eller dobbeltafgrening. Anvendes til polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE PE, EPR og forsyningskabler.

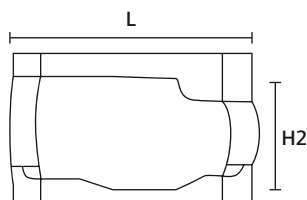
Applikationer: Lavspændingsinstallationer samt til signal og kommunikationskabler. Endvidere til forsyning af udendørs belysning samt kabelreparationer. Til almindelige forbindelser i boliger, industrielle bygninger, nedgravede forsyninger, udendørs og nedsænket i vand.

Egenskaber og fordele

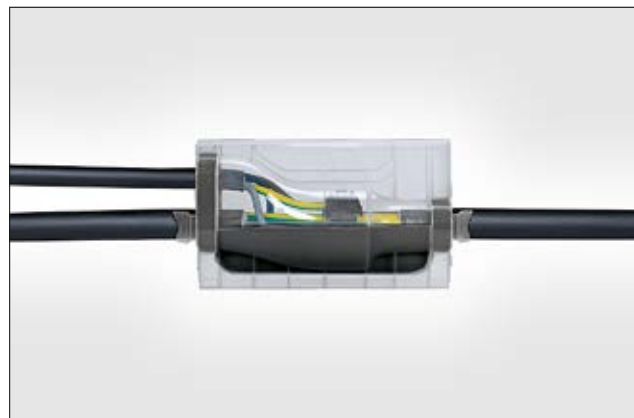
- Slagfast, transparent støbeskal
- Kompakt, optimerede dimensioner
- Vandtæt i både længde og tværgående retning
- SF system
- Muffen kan støbes under fugtige forhold
- Klar til brug
- Passer til kompakte afgreningsklemmer

Indhold i sæt / kit

- Støbemasse PUR 771
- To-kammer blandingspose
- Transparent støbeskal
- Skum, beskyttelseshandsker, smergelklud
- Renseklud, montagevejledning
- SF blandingstud



PAH-4



Parallel afgreningsmuffe PAH-4 PUR 771.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

RoHS ✓



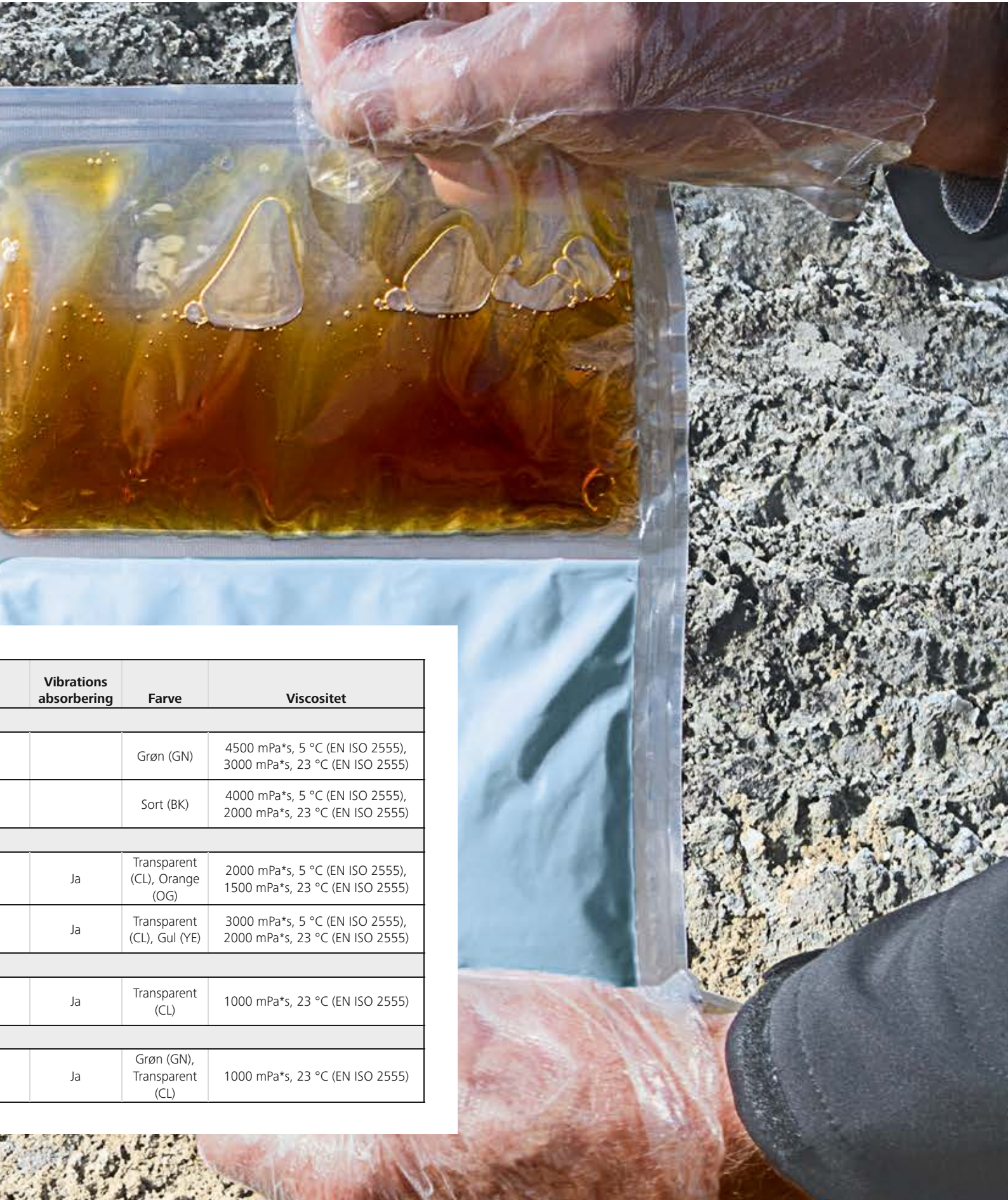
Uden konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Ø Afgrenings kabel	Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	H (H2)	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings-nr.
PAH-4 / SF	27-58	4 x 70	4 x 240	15-49	4 x 70	4 x 120	420,0	140,0	3900 ml/5343 g	4031026631349	435-00185

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON ekspertise indenfor støbemuffer og gel:
Vælg det rette produkt til din applikation.

PRODUKT FAMILIE	Levetid blandet	Hårdhed, Shore-D	Drifts-temperatur	Dielektrisk styrke	Holdbarhed	Eksotermicitet	Aftagelig	Fleksibel	
To-komponent polyurethan støbemasse									
RELICON PUR 33	43 min. 5 °C, 15 min. 23 °C, 8 min. 40 °C	65±5	-25 °C til +120 °C	38 kV/mm	48 måneder	+71 °C			
RELICON PUR 771	50 min. 5 °C, 15 min. 23 °C, 5 min. 23 °C	56±5	-25 °C til +130 °C	20 kV/mm	36 måneder	+71 °C			
To-komponent gel									
RELICON KH 100	40 min. 23 °C		-40 °C til +90 °C	20 kV/mm	18 måneder		Ja	Ja	
RELICON KH 67	40 min. 23 °C		-40 °C til +90 °C	>15 kV/mm	36 måneder		Ja	Ja	
RELICON Religel klar									
Religel klar	10 min. 23 °C		-60 °C til +200 °C	24,5 kV/mm	Ubegrænset				
RELICON Religel Plus									
Religel Plus	5 min. 23 °C		-60 °C til +200 °C	25,5 kV/mm	Ubegrænset				



	Vibrations absorbering	Farve	Viscositet
		Grøn (GN)	4500 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 3000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
		Sort (BK)	4000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 2000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
	Ja	Transparent (CL), Orange (OG)	2000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 1500 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
	Ja	Transparent (CL), Gul (YE)	3000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 2000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
	Ja	Transparent (CL)	1000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
	Ja	Grøn (GN), Transparent (CL)	1000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)



To-komponent polyurethan støbemasse

RELICON PUR 33

RELICON PUR 33 støbemasse er udviklet til elektrisk isolering og mekanisk beskyttelse af kabelforbindelser i lavspændingsområdet. Kan desuden anvendes til mekanisk og fugtbeskyttelse i mellemspændingsforbindelser.

Applikationer: Til indendørs samt udendørs anvendelse.

Egenskaber og fordele

- Leveres i praktisk gennemsigtig to-rums pose
- Farven ændres fra blå til grøn ved miksning
- Sikkerhedsfyldnings system (SF)
- Fremragende flydeegenskaber
- Koldhærdning og yderst hydrofobisk
- Resistent overfor UV samt ældning
- Fremragende mekanisk styrke og resistent overfor atmosfærisk korrosion
- Fremragende klæbeevne på polymer kabler og ledninger af PVC, XLOE, PE og EPR
- Indeholder ikke SVHC eller giftstoffer, det hærdede produkt kan bortskaffes normalt
- Halogenfri



To-komponent polyurethan støbesæt PUR 33.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-25 °C til +120 °C
Miksning ratio (vægt)	100:26
Eksotermicitet	+71 °C
Gel tid	48 min. 5 °C, 20 min. 23 °C, 9 min. 40 °C
Levetid blandet	43 min. 5 °C, 15 min. 23 °C, 8 min. 40 °C
Dielektrisk styrke	38 kV/mm
Viscositet	4500 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 3000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Slagstyrke (Joule)	26 kJ/m²
Hårdhed, Shore-D	65±5
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	48 måneder

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
Resin-33-SF-N	95 ml/130 g	4031026628226	435-12112
	165 ml/226 g	4031026628233	435-12113
	240 ml/329 g	4031026628240	435-12114
	400 ml/548 g	4031026628257	435-12115
	455 ml/623 g	4031026628264	435-12116
	490 ml/671 g	4031026628271	435-12117
	655 ml/897 g	4031026628288	435-12118
	955 ml/1308 g	4031026628295	435-12119
	1140 ml/1562 g	4031026628301	435-12120
	1445 ml/1980 g	4031026628318	435-12121
	1950 ml/2672 g	4031026628325	435-12122

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



To-komponent polyurethan støbemasse

RELICON PUR 771

RELICON PUR 771 er beregnet til elektrisk isolation og mekanisk beskyttelse af kabelforbindelser i lavspændingsområdet. Anvendes desuden til mekanisk samt fugtbeskyttelse i mellemspændingsområdet.

Applikationer: Til indendørs og udendørs anvendelse.

Egenskaber og fordele

- Leveres i praktisk gennemsigtig to-rums pose
- Sikkerhedsfyldnings system (SF)
- Fremragende flydeegenskaber
- Koldhærdning og yderst hydrofobisk
- Hydrolytisk stabil og god hærdsevne ved lave temperaturer
- Resistent overfor UV samt ældning
- Fremragende mekanisk styrke og resistent overfor atmosfærisk korrosion
- Fremragende klæbeevne på polymer kabler og ledninger af PVC, XLPE, PE og EPR
- Indeholder ikke SVHC eller giftstoffer, det hærdede produkt kan bortskaffes normalt
- Halogenfri



To-komponent polyurethan støbemasse PUR 771.

MATERIALE	Polyurethan støbemasse (PUR)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-25 °C til +130 °C
Miksning ratio (vægt)	100:22
Eksotermicitet	+71 °C
Gel tid	70 min. 5 °C, 20 min. 23 °C, 8 min. 40 °C
Levetid blandet	50 min. 5 °C, 15 min. 23 °C, 5 min. 23 °C
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Viscositet	4000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 2000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Slagstyrke (Joule)	16 kJ/m²
Hårdhed, Shore-D	56±5
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Støbemasse mængde	EAN	Bestillings- nr.
Resin-771-SF_N	95 ml/130 g	4031026628332	435-01238
	165 ml/226 g	4031026628349	435-01239
	240 ml/329 g	4031026628356	435-01240
	400 ml/548 g	4031026628363	435-01241
	455 ml/623 g	4031026628370	435-01242
	490 ml/671 g	4031026628387	435-01243
	655 ml/897 g	4031026628394	435-01244
	955 ml/1308 g	4031026628400	435-01245
	1140 ml/1562 g	4031026628417	435-01246
	1445 ml/1980 g	4031026628424	435-01247
	1950 ml/2672 g	4031026628431	435-01248

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



To-komponent gel

RELICON KH 67

RELICON KH 67 er en transparent saltvands resistent og fleksibel to-komponent gel baseret på kulbrinte harpiks. Den er især velegnet til anvendelse i montageåser i lavspændingsinstallationer i fugtige omgivelser eller nedgravet. Efter hærdning har RELICON KH 67 fremragende resistens overfor fugt og kemikalier og samtidig gode isolationsegenskaber.

Applikationer: Isolering og fugtbeskyttelse i lavspændingsinstallationer. Særlig velegnet til anvendelse i samledåser.

Egenskaber og fordele

- Leveres i praktisk gennemsigtig to-rums pose
- Sikkerhedsfyldningssystem (SF)
- Fremragende flydeegenskaber
- Blødt elastisk og vibrationsabsorberende
- Fremragende isolerende egenskaber
- Hærder uden at afgive varme
- Resistent overfor saltvand
- Ikke giftig og indeholder ikke silikone eller isocyanater
- Indeholder ikke SVHC eller giftstoffer, det hærdede produkt kan bortskaffes normalt
- Halogenfri



**Silikone
fri**



To-komponent gel KH 67.

MATERIALE	Polybutadien (PBD)
Farve	Gul (YE)
Driftstemperatur	-40 °C til +90 °C
Miksning ratio (vægt)	100:67
Levetid blandet	40 min. 23 °C
Tæthed	0.95 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)
Dielektrisk styrke	>15 kV/mm
Viscositet	3000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 2000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	36 måneder

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
Gel-KH67-SF-N	180 ml	4031026628448	435-00825
	250 ml	4031026628455	435-00826
	600 ml	4031026628462	435-00827
	750 ml	4031026628479	435-00828
	1.200 ml	4031026633510	435-00829

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



Gel teknologi

Gennemgangs gel kabelmuffer med konnektor	
RELICON Reliseal oversigt	42
RELICON Reliseal V 56, V 510, V 525	43
Gennemgangs og afgrenings gel kabelmuffer med konnektor	
RELICON Relilight oversigt	44
RELICON Relilight	45
RELICON Relilight V 2,75 I1	46
RELICON Relilight V 31,5 U1	46
RELICON Relilight V 32,5 I2	47
RELICON Relilight V 32,5 P1	47
RELICON Relilight V 34 P2	48
RELICON Relilight V 36 P2	48
RELICON Relilight V 41,5 P1	49
RELICON Relilight V 41 U1	49
RELICON Relilight V 61,5 I2	50
Gennemgangs gel kabelmuffer uden konnektor	
RELICON Relifix oversigt	52
RELICON Relifix	53
Gennemgangs gel kabelmuffer med konnektor	
RELICON Relifix V	54
RELICON Relifix VY	55

To-komponent silikonegel

RELICON 2-komponent gel oversigt	56
Religel klar	57
Religel Plus	58

To-komponent gel

RELICON KH 100	59
----------------	----

1-komponent gel

RELICON 1 K gel	60
-----------------	----

RELICON Reliseal gel kabelmuffer: Til forbindelser under de sværeste forhold

Reliseal kabelmuffer er designet til pålidelighed og robusthed under de sværeste forhold. Godkendt til IP68 (vandtæt ned til 10 m) og med integreret aflastning, der sikrer maksimal beskyttelse og forsegling af kabelkonnekteringen under selv ekstreme forhold. „Plug and play“, montage er hurtig og nem. RELICON Reliseal er testet i henhold til EN 60529:1991.

Alt medfølger i kassen og montagen er nem og hurtig.





Gel gennemgangsmuffer med konektor

RELICON Reliseal

Reliseal kabelmuffer er velegnet til kabelforbindelser under ekstreme forhold, både uden- og indendørs. De er universelle gennemgangsmuffer med en tæthedsklasse på IP 68 og består af en hård polypropylen yderskal fyldt med Relicon Gel. Kan anvendes til kabler og ledninger af PVC, XLPE, PE, EPR m.v. Reliseal overholder de højeste krav til installationer og giver mekanisk beskyttelse, isolering og forsegling i en arbejdsgang. Montøren sparer tid og skal ikke anvende specialværktøj.

Applikationer: I lavspændingsinstallationer som gennemgangsmuffer. Uden- og indendørs, over jord eller nedgravet eller nedsænket samt i kanaler.

Egenskaber og fordele

- En-komponent yderskal, farvet, genåbelig og slagfast og flammehæmmende
- Perfekt kabelafstnning via patenteret forskrningssystem
- IP 68, 10m
- Fyldt med RELICON ikke giftig gel, høj dielektrisk styrke
- Klar til montage, skal ikke blandes
- UV samt vejrrsistent
- Ubegrænset hylde levetid
- Med forbindelseskonektor
- Testet iht. EN 50393 og EN 60529

Indhold i sæt / kit

- Støbt yderskal med RELICON gel
- Forskrningssystem vandtæt til aflastning
- Adaptor til forskellige kabeldiametre
- Montagevejledning
- Forbindelseskonektor



Reliseal gel kabelmuffe, fås i tre størrelser.



Gel kabelmuffe Reliseal V 56.

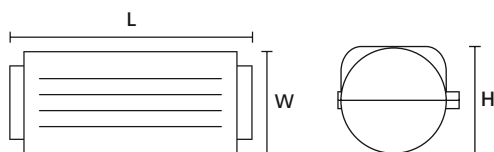


Gel kabelmuffe Reliseal V 510.



Gel kabelmuffe Reliseal V 525.

MATERIALE	Polypropylen (PP), Silikone (SI)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-20 °C til +90 °C
Holdbarhed	Ubegrænset



Reliseal V



Med
konektor



IP68
10 meter

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Reliseal V56	12-18	3 x 2,5	5 x 6	190,0	60,0	47,0	4031026539898	435-01660
Reliseal V510	14-21	3 x 4	5 x 10	235,0	69,0	49,0	4031026539904	435-01661
Reliseal V525	20-30	3 x 10	5 x 25	310,0	88,0	60,0	4031026539911	435-01662

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON Relilight gel ledningsmuffe: specielt designet til belysningsinstallationer med mindre ledningstværsnit

Relilight Gel ledningsmuffe er designet til sikker konnektering og afgrening af mindre ledningstværsnit og er ofte anvendt i belysningsinstallationer. Relilights kompakte dimensioner, integrerede aflastning og IP 68 gør den ideel til ledningsforbindelser under trange forhold samt under fugtige og støvede forhold.

RELICON Relilight er testet overfor EN 6099. Den er resistent overfor ældning samt vejrforhold og temperaturer fra -30 til +130 °C.





Gennemgangs og afgrenings gel kabelmuffer med konnektor

RELICON Relilight

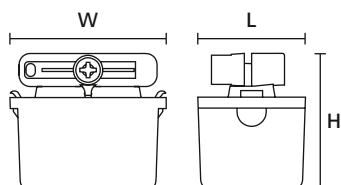
Relilight gel kabelmuffer er designet til lysinstallation herunder LED installationer. De er testet og godkendt i henhold til EN 60998-2-1: 2004 og er samtidig IP 68. Kapslingerne er desuden flammehæmmende. Afhængig af konnektoren kan Relilight anvendes som gennemgangsmuffe eller til afgrening. De kan anvendes til kabler og ledninger med blandt andet PVC, XLPE, PE samt EPR kapper. Den silikone baserede gel giver isolering, forsegling samt mekanisk beskyttelse. Derudover reduceres tidsforbruget ved montagen. Anvendes i: Lavvoltage installationer både uden- samt indendørs samt i kanaler. De kan endvidere nedgraves eller nedsænkes i vand.

Egenskaber og fordele

- Kapslingerne er to-delt og kan genåbnes og med aflastning. Flammehæmmende, IP 68, 1,3 m
- Fyldt med RELICON ikke giftigt gel, høj dielektrisk styrke
- Ingen blanding, nem at montere
- Kompakte dimensioner
- Leveres med konnektor, klar til montage
- Ubegrænset lagerholdbarhed
- Testet i forhold til EN 60998-2-1:2004

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning (ikke 435-01650)
- Installationsvejledning, konnektorer og skrue



Relilight kabelmuffe.

MATERIALE	Polyamid 6.6 V0 (PA66V0), Silikone (SI)
Farve	Sort (BK)
Driftstemperatur	-30 °C til +130 °C
Holdbarhed	Ubegrænset



Med konnektor



IP68
1,3 meter

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		Spændings-område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings-nr.
Relilight V2.75I1	4,8-6	2 x 0,35	2 x 0,75	-	-	250V, 6A	44,0	18,0	17,5	4250596413777	435-01650
Relilight V31.5U1	8,0-10	3 x 0,5	3 x 1,5	-	-	250V, 16A	38,0	42,5	29,5	4250596413753	435-01653
Relilight V32.5I2	6,5-12	3 x 0,5	3 x 2,5	-	-	250V, 16A	100,0	24,0	29,0	4250596413791	435-01651
Relilight V32.5P1	6,5-12	3 x 0,5	3 x 2,5	3 x 0,5	3 x 2,5	250V, 16A	105,0	44,0	24,0	4250596413715	435-01655
Relilight V34P2	7,5-16	3 x 1,5	3 x 4	3 x 1,5	3 x 4	450V, 25A	138,0	78,0	35,0	4250596413739	435-01657
Relilight V36P2	7,5-16	3 x 1,5	3 x 6	3 x 1,5	3 x 6	450V, 25A	138,0	78,0	35,0	4250596413746	435-01658
Relilight V41.5P1	6,5-12	4 x 0,5	4 x 1,5	4 x 0,5	4 x 1,5	250V, 16A	105,0	44,0	24,0	4250596413722	435-01656
Relilight V41U1	8,0-10	6 x 0,35	6 x 0,5	-	-	12V - 24V	38,0	42,5	29,5	4250596413760	435-01654
Relilight V61.5I2	6,5-12	6 x 0,5	6 x 1,5	-	-	12V - 24V	100,0	24,0	29,0	4250596413784	435-01652

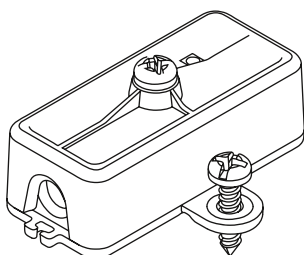
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



RELICON Relilight V 2,75 I1

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Installationsvejledning
- Konnektor 2 x 0,35 mm² til 2 x 0,75 mm²
- Skruer



Relilight V 2,75 I1



Gel kabelmuffe Relilight V 2,75 I1.

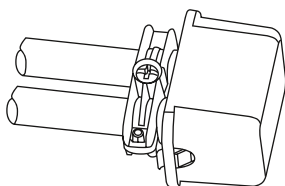
TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V2.75I1	4,8-6	2 x 0,35	2 x 0,75	250V, 6A	44,0	18,0	17,5	4250596413777	435-01650

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON Relilight V 31,5 U1

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Installationsvejledning
- Konnektor 3 x 0,5 mm² til 3 x 1,5 mm²
- Skruer



Relilight V 31,5 U1



Gel kabelmuffe Relilight V 31,5 U1.

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V31.5U1	8,0-10	3 x 0,5	3 x 1,5	250V, 16A	38,0	42,5	29,5	4250596413753	435-01653

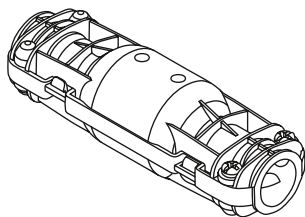
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



RELICON Relilight V 32,5 I2

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning
- Installationsvejledning
- Konnektor 3 x 0,5 mm² til 3 x 2,5 mm²
- Skruer



Relilight V 32,5 I2



Gel kabelmuffe Relilight V 32,5 I2.

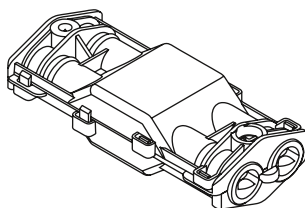
TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V32.5I2	6,5-12	3 x 0,5	3 x 2,5	250V, 16A	100,0	24,0	29,0	4250596413791	435-01651

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON Relilight V 32,5 P1

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning
- Installationsvejledning
- Konnektor 3 x 0,5 mm² til 3 x 2,5 mm²
- Skruer



Relilight V 32,5 P1



Gel kabelmuffe Relilight V 32,5 P1.

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V32.5P1	6,5-12	3 x 0,5	3 x 2,5	3 x 0,5	3 x 2,5	250V, 16A	105,0	44,0	24,0	4250596413715	435-01655

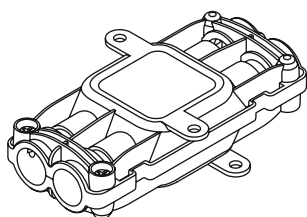
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



RELICON Relilight V 34 P2

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning
- Installationsvejledning
- Konnektor 3 x 1,5 mm² til 3 x 4 mm²
- Skruer



Relilight V 34 P2



Gel kabelmuffe Relilight V 34 P2.

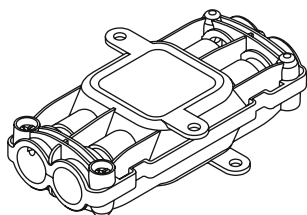
TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V34P2	7,5-16	3 x 1,5	3 x 4	3 x 1,5	3 x 4	450V, 25A	138,0	78,0	35,0	4250596413739	435-01657

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON Relilight V 36 P2

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning
- Installationsvejledning
- Konnektor 3 x 1,5 mm² til 3 x 6 mm²
- Skruer



Relilight V 36 P2



Gel kabelmuffe Relilight V 36 P2.

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V36P2	7,5-16	3 x 1,5	3 x 6	3 x 1,5	3 x 6	450V, 25A	138,0	78,0	35,0	4250596413746	435-01658

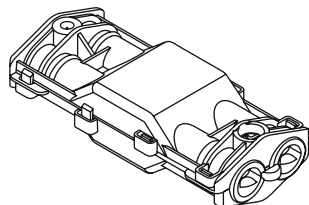
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



RELICON Relilight V 41,5 P1

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning
- Installationsvejledning
- Konnektor 4 x 0,5 mm² til 4 x 1,5 mm²
- Skruer



Relilight V 41,5 P1



Gel kabelmuffe Relilight V 41,5 P1.

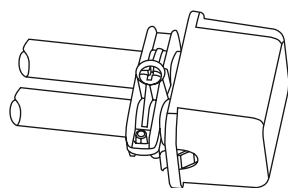
TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V41.5P1	6,5-12	4 x 0,5	4 x 1,5	4 x 0,5	4 x 1,5	250V, 16A	105,0	44,0	24,0	4250596413722	435-01656

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON Relilight V 41 U1

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Installationsvejledning
- Konnektor 4 x 0,5 mm² til 4 x 1 mm²
- Ledningsguide guide 6 x 0,35 mm² til 6 x 0,5 mm²
- Skruer



Relilight V 41 U1



Gel kabelmuffe Relilight V 41 U1.

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V41U1	8,0-10	6 x 0,35	6 x 0,5	12V - 24V	38,0	42,5	29,5	4250596413760	435-01654

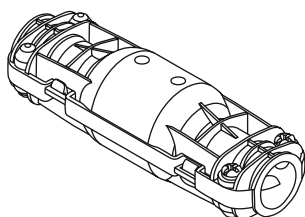
Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



RELICON Relilight V 61,5 I2

Indhold i sæt / kit

- Kapslinger fyldt med RELICON gel
- Adapter til trækaflastning
- Installationsvejledning
- Konnektor 6 x 0,5 mm² til 6 x 1,5 mm²
- Skruer



Relilight V 61,5 I2



Gel kabelmuffe Relilight V 61,5 I2.

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Spændings- område	L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relilight V61.5I2	6,5-12	6 x 0,5	6 x 1,5	12V - 24V	100,0	24,0	29,0	4250596413784	435-01652

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Den ideelle isoleringsstape til 1001 meget kolde nætter.

Velkommen i en verden for ekstrem cool typer. På iskolde byggepladser der udgør noget af en styrkeprøve for mennesker og materialer. Det er lige et sted for vores premium-isoleringsstape HelaTape Flex 1000+, som vi selv har udviklet og produceret. Helt ned til -18°C er den nem og fleksibel at arbejde med. Kulderekord.

MADE FOR REAL



RELICON Relifix kabelmuffer: hurtig og nem montage

RELICON kabelmuffer, der anvendes til kabelforbindelser over jord samt nedgravet, består af en robust polypropylen kappe foret med RELICON gel. RELICON gel overholder de strengeste krav og giver mekanisk beskyttelse, isolering og forsegling i en samlet arbejdsproces. Der kræves ikke specialværktøj til montage. RELICON kabelmuffer kan anvendes i temperaturområder op til +90 °C. Materialet er ikke giftigt og har ubegrænset hyldelevetid. RELICON kabelmuffer fås desuden som afgreningsmuffer og til forskellige dimensioner og ledertværsnit. Produkterne overholder den omfattende europæiske standard EN 50393 (svarende til DIN VDE 0278)





Gennemgangs gel kabelmuffer uden konnektor

RELICON Relifix

RELICON Relifix gelteknologi giver mange fordele. Den er hurtig og let at montere. Yderskallen er forsynet med en foliehængsel og er fremstillet af tykvægget kraftig og slagfast polypropylen (PP). RELICON gel'en isolerer og forsegl hele konnekteringen, når muffen lukkes. Afhængig af konnektoren kan Relifix anvendes som gennemgangs- eller afgreningsmuffe. Den er velegnet til forbindelse af polymerkabler og ledninger fremstillet af PVC, XLPE, PE EPR m.v.

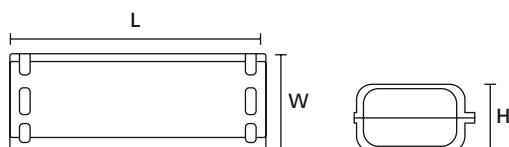
Applikationer: I lavvoltsinstallationer som gennemgangs- eller afgreningsmuffe. Anvendes over og under jord, nedgravet eller nedsænket eller i kanaler.

Egenskaber og fordele

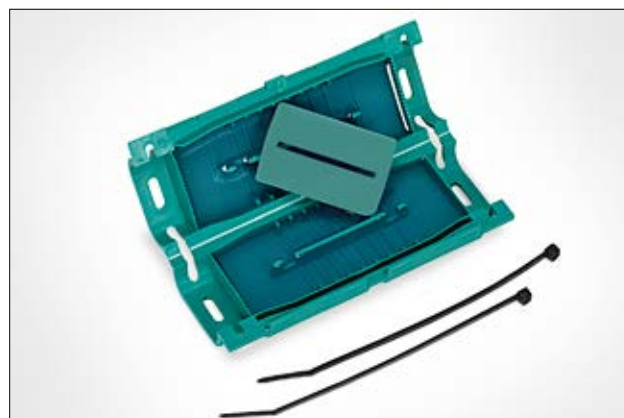
- Yderskal: En-komponent, farvet, genoplukkelig, slagfast og flammehæmmende
- Fyldt med RELICON ikke giftig gel med høj dielektrisk styrke
- Skal ikke mikses, nem at montere
- Resistent overfor UV samt ældning
- Ubegrænset hyldelevetid
- Op til 4 ledere
- Certificeret i henhold til EN 50393 (svarende til DIN VDE 0278-393)
- IPX8 testet

Indhold i sæt / kit

- Yderskal fyldt med RELICON gel
- Montagevejledning
- Separatorplade
- Kabelbindere



Relifix 410, 416



Gel kabelmuffer 410, 416.

MATERIALE	Polypropylen (PP), Silikone (SI)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-20 °C til +90 °C
Holdbarhed	Ubegrænset



Uden konnektor



www.HellermannTyton.dk/relifix-relicon-bro20

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relifix 410	9-20	3 x 1,5	4 x 10	3 x 1,5	4 x 2,5	146,0	55,0	35,0	4250596414309	435-00652

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangs gel kabelmuffer med konnektor

RELICON Relifix V

RELICON Relifix gelteknologi giver mange fordele. Den er hurtig og let at montere. Yderskallen er forsynet med en foliehængsel og er fremstillet af tykvægget kraftig og slagfast polypropylen (PP). RELICON gel'en isolerer og forsegl hele konnekteringen, når muffen lukkes. Afhængig af konnektoren kan Relifix anvendes som gennemgangs- eller afgreningsmuffe. Den er velegnet til forbindelse af polymerkabler og ledninger fremstillet af PVC, XLPE, PE EPR m.v.

Applikationer: I lavvoltsinstallationer som gennemgangs- eller afgreningsmuffe. Anvendes over og under jord, nedgravet eller nedsænket eller i kanaler.

Egenskaber og fordele

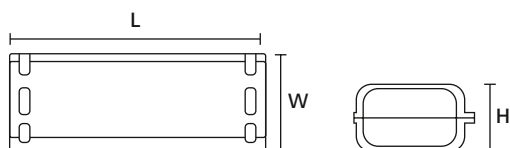
- Yderskal: En-komponent, farvet, genoplukkelig, slagfast og flammehæmmende
- Fyldt med RELICON ikke giftig gel med høj dielektrisk styrke
- Skal ikke mikses, nem at montere
- Resistent overfor UV samt ældning
- Ubegrænset hyldelevetid
- Med konnektor, klar til montage
- Testet iht. EN 50393 (svarende til DIN VDE 0278-393)
- IPX8 testet

Indhold i sæt / kit

- Yderskal fyldt med RELICON gel
- Montagevejledning
- Konnektor
- Kabelbindere
- Umbraco nøgle (undtaget type V 31,5)



Med konnektor



Relifix V



Gel kabelmuffe Relifix V til kabelreparation.



Gel kabelmuffe Relifix V 31,5.



Gel kabelmuffe Relifix V 150.



Gel kabelmuffe Relifix V 56, V 516.



Gel kabelmuffe Relifix V 525.

MATERIALE	Polypropylen (PP), Silikone (SI)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-20 °C til +90 °C
Holdbarhed	Ubegrænset

RoHS

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings-nr.
Relifix V31.5	9-16	3 x 0,5	3 x 2,5	-	-	86,0	47,0	27,0	4250596414200	435-00650
Relifix V56	9-20	3 x 1,5	5 x 6	-	-	146,0	55,0	35,0	4250596414507	435-00654
Relifix V150	9-16	1 x 10	1 x 50	1 x 2,5	1 x 6	86,0	47,0	27,0	4250596414101	435-00651
Relifix V516	9-22	3 x 6	5 x 16	-	-	180,0	69,0	40,0	4250596414606	435-00655
Relifix V525	9-30	3 x 16	5 x 25	-	-	240,0	75,0	48,0	4250596414668	435-00656

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Gennemgangs gel kabelmuffer med konnektor

RELICON Relifix VY

RELICON Relifix gelteknologi giver mange fordele. Den er hurtig og let at montere. Yderskallen er forsynet med en foliehængsel og er fremstillet af tykvægget kraftig og slagfast polypropylen (PP). RELICON gel'en isolerer og forsegl hele konnekteringen, når muffen lukkes. Afhængig af konnektoren kan Relifix anvendes som gennemgangs- eller afgreningsmuffe. Den er velegnet til forbindelse af polymerkabler og ledninger fremstillet af PVC, XLPE, PE EPR m.v.

Applikationer: I lavvoltsinstallationer som gennemgangs- eller afgreningsmuffe. Anvendes over og under jord, nedgravet eller nedsænket eller i kanaler.

Egenskaber og fordele

- Yderskal: En-komponent, farvet, genoplukkelig, slagfast og flammehæmmende
- Fyldt med RELICON ikke giftig gel med høj dielektrisk styrke
- Skal ikke mikses, nem at montere
- Resistent overfor UV samt ældning
- Ubegrænset hyldelevetid
- Med konnektor, klar til montage
- Testet iht. EN 50393 (svarende til DIN VDE 0278-393)
- IPX8 testet

Indhold i sæt / kit

- Yderskal fyldt med RELICON gel
- Montagevejledning
- Konnektor
- Kabelbindere
- Umbraco nøgle



RELICON Relifix VY gel kabelmuffe.



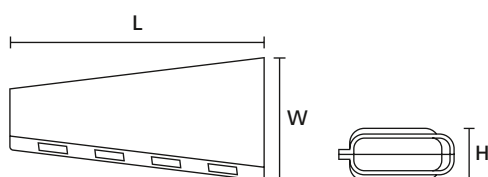
Gel kabelmuffe Relifix V 525Y.



Gel kabelmuffe Relifix V 506 Y.

MATERIALE	Polypropylen (PP), Silikone (SI)
Farve	Grøn (GN)
Driftstemperatur	-20 °C til +90 °C
Holdbarhed	Ubegrænset

RoHS



Relifix VY



Med
konnektor

TYPE	Ø Hoved kabel	Ledertværsnit min. - max.		Afgreningskabel mm ² min - max		L (L)	B (W)	H (H)	EAN	Bestillings- nr.
Relifix V506Y	9-20	3 x 6	5 x 6	3 x 2.5	5 x 6	220,0	110,0	53,0	4250596414644	435-00658
Relifix V525Y	9-30	3 x 16	5 x 25	3 x 2.5	5 x 25	260,0	130,0	65,0	4250596414682	435-00659

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

RELICON to-komponent gel: individueel doserbar - hurtig at anvende.

RELICON to-komponent gel har fremragende isolerende egenskaber, god kemikalie resistens og fremragende resistens overfor fugt.

Alsidig anvendelse - indkapsling af elektroniske komponenter - produktet er hurtigt at anvende og doseres nemt i henhold til individuelle krav.





RELICON Religel klar

Religel klar

RELICON Religel klar er en transparent og blød 2-komponent silikonegel. I praktiske flasker eller patroner inkl. målekop og blandingspind.

LED applikationer, indkapsling af printkort, elektriske installationer. Nedgraves eller nedsænkes i vand.

Egenskaber og fordele

- Optimal visuel kontrol gennem transparent materiale
- Krystalklar gel efter hærdning, fremragende isoleringsegenskaber, egnet til LED applikationer
- Mikseratio 1:1
- Fremragende flyde og isoleringsegenskaber
- Fremragende fugt og kemisk resistens
- Blød elastisk, vibrationsabsorberende



RELICON Religel klar, transparent og varmebestandig to-komponent silikone gel.



To-komponent silikone gel Religel.

MATERIALE	Silikone (SI)
Farve	Transparent (CL)
Driftstemperatur	-60 °C til +200 °C
Miksning ratio (vægt)	1:1
Gel tid	20 min. 23 °C
Levetid blandet	10 min. 23 °C
Tæthed	0.97 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)
Dielektrisk styrke	25kV/mm
Viscositet	1000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	Ubegrænset



TYPE	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
Religel Clear 500	500 ml	4031026603254	435-00757
Religel Clear 1.000	1.000 ml	4031026599687	435-00754

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



RELICON Religel Plus

Religel Plus

RELICON Religel Plus er en grøn-transparent elastisk 2-komponent silikonegel. Den leveres i praktiske forpakning med målekop og miksespartel. Den er særdeles velegnet til påfyldning af montagedåser i lavvoltsinstallationer til elektrisk isolation og beskyttelse af kabler, ledninger og komponenter mod vand, fugt og kondens. Kan nedgraves og nedsænkes i vand.

Egenskaber og fordele

- Tidsbesparende med hurtig hærdetid
- Stabil op til 200 grader °C
- Visuel kontrol af blanding indikeres af den grønne komponent B
- Blandingsforhold 1:1
- Fremragende flyde- og isolerende egenskaber
- Fremragende beskyttelse mod fugt og kemikalier
- Blød elastisk masse, der absorberer vibrationer



RELICON Religel Plus - hurtig hærdende og varmebestandig to-komponent silikone gel.

MATERIALE	Silikone (SI)
Farve	Grøn (GN), Transparent (CL)
Driftstemperatur	-60 °C til +200 °C
Miksning ratio (vægt)	1:1
Gel tid	12 min. 23 °C
Levetid blandet	5 min. 23 °C
Tæthed	0.97 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)
Dielektrisk styrke	25kV/mm
Viscositet	1000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	Ubegrænset



TYPE	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
Religel Plus 500	500 ml	4031026601687	435-00756
Religel Plus 1.000	1.000 ml	4031026599663	435-00752
Religel Plus 10.000	10.000 ml	4031026599670	435-00753

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



To-komponent gel

RELICON KH 100

RELICON KH 100 er en transparent saltvandsresistent fleksibel to-komponent gel, der kan fjernes. Den er baseret på kulbrinte harpiks og leveres i standard patroner. Den er især egnet til anvendelse ved samledåser i fugtige områder eller nedgravet. Anvendes i lavspændingsområdet. Efter hærkning er KH 100 karakteriseret ved fremragende resistens overfor fugt og med meget gode isolerende egenskaber såvel som kemisk resistens.

Applikationer: Elektrisk isolering og fugtbeskyttelse i lavspændings installationer. Især egnet til samledåser.

Egenskaber og fordele

- Patron med blandingsstuds, anvendes i en standard applikator
- Fremragende flydeegenskaber
- Blødt elastisk og vibrationsabsorberende
- Fremragende isolationsegenskaber
- Hærder uden at afgive varme
- Resistent overfor saltvand
- Ikke giftig, indeholder ikke silikone eller isocyanater
- Indeholder ikke SVHC eller giftstoffer, det hærkede produkt kan bortskaffes normalt
- Halogenfri



**Silikone
fri**



To-komponent gel KH 100.

MATERIALE	Polybutadien (PBD)
Farve	Transparent (CL), Orange (OG)
Driftstemperatur	-40 °C til +90 °C
Miksning ratio (vægt)	1:1
Gel tid	40 min. 23 °C
Tæthed	0.95 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Viscositet	2000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 1500 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	18 måneder

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
Gel Mixing Nozzle for KH 100 Cartridge	10 Stk.	4031026631257	435-00836
Gel-100 250 ml	250 ml	4031026631240	435-00835
Gel-100 600 ml	600 ml	4031026631264	435-00837

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



1-komponent gel

RELICON 1 K gel

Transparent 1-komponent silikone gel til elektrisk isolering i dåser og elektroniske komponenter. Især anvendelig i ophængte og fugtige miljøer.

Egenskaber og fordele

- Transparent solikone gel klar til omgående anvendelse
- Meget klæbende og ikke dryppende
- Høj klæbeevne, der gør den anvendelig til ophængte installationer
- Gel'en er selvhelende
- Kan fjernes
- Lukbare patroner medfører genanvendelse
- Ikke giftig
- halogenfri
- Indeholder ikke isocyanter



1-komponent gel i patron.

MATERIALE	Silikone (SI)
Farve	Transparent (CL)
Driftstemperatur	-60 °C til +200 °C
Dielektrisk styrke	20 kV/mm
Viscositet	3000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagringstemperatur	+4 °C til +40 °C
Holdbarhed	Ubegrænset

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
Press-Gel	310 ml	4031026638744	435-00838

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.



Tilbehør

Konnektorer

Mekaniske konnektorer, fortinnede	med blindt hul til alu- og kobberledere	62
	til isolerede alu og kobber ledere	64
Tap konnektor, isoleret	til isolerede kobberledere	64

Konnektorblokke

RELICON Premium	63
-----------------	----

Renseklude

RELICON Reliclean	65
-------------------	----



Konnektorer

Mekaniske konnektorer, fortinnede, med blindt hul til AL og CU ledere

Galvaniserede mekaniske konnektorer med blindt hul og passer til massive og flerkorede alu- og kobberledere. Overholder DIN 4740 kravene.

Egenskaber og fordele

- Til konnektering af forskellige ledertværsnit
- Egnet til alu- og kobberledere
- Med blindt hul til præcis indføring
- Fortinnet konnektorkrop og hexagon skruer



Mekaniske konnektorer.

TYPE	Ledningskvadrat mm ²	Ø D	L (L)	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
Connector 1506	1,5-6	7,0	25,0	1	4031026637679	435-01507
Connector 1516	1,5-16	10,0	30,0	1	4031026637686	435-01508
Connector 635	6-35	14,0	40,0	1	4031026637693	435-01509
Connector 650	6-50	18,0	40,0	1	4031026638546	435-01510
Connector 2515	25-150	28,0	70,0	1	4031026638560	435-01512

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Konnektorblokke

RELICON Premium

Konnektorblokke er fremstillet af transparent polymermateriale og monteret med 5 konnektorer. Umbracconøgle medfølger. De tre forskellige størrelser er tilpasset til det rigtige ledertværsnit og afstand, der er påkrævet i en forbindelse. Alle konnektorer kan anvendes til alu og kobberledere. De gør forbindelsen pålidelig og nem at udføre.

Egenskaber og fordele

- Transparent polymermateriale
- 5 mekaniske konnektorer samt umbracconøgle
- Fås i tre størrelser
- Til alu og kobberledere



SV konnektor.

TYPE	Ledningskvadrat mm ²	EAN	Bestillings- nr.
SV2	1,5-16	4031026638287	435-01408
SV1	1,5-6	4031026638270	435-01407
SV3	6-35	4031026638294	435-01409

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Konnektorer

Tap konnektor, isoleret, til isolerede alu og kobber ledere

Isoleret tap konnektor til skruemontage af flerkorede og massive isolerede alu og kobber ledere.

Egenskaber og fordele

- Egnet til isolerede alu og kobber ledere
- En bolttype, isoleret



Tapkonnektor, isoleret til kobber og alu-ledere.

TYPE	Ledningskvadrat mm ²	B (W)	Skrue	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
Tap Connector 1516	1,5-16,0	26,0	M6	50 Stk.	4031026633398	435-01558

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Konnektorer

Tap konnektor, isoleret, til isolerede kobberledere

Isoleret tap konnektor til skruemontage af massive og flerkorede kobberledere.

Egenskaber og fordele

- Egnet til isolerede kobberledere
- Enkelt bolt, isoleret



Tap konnektor, isoleret til kobberledere.

TYPE	Ledningskvadrat mm ²	B (W)	Skrue	Enhed	EAN	Bestillings- nr.
Tap Connector 1510	1,5-10,0	23,0	M5	20 Stk.	4031026633404	435-01559

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Renseklude

RELICON Reliclean

RELICON Reliclean er en antibakteriel affedtningsklud. Velegnet til værksteder, industri hvor overflader samt hænder er snavsede. Ideel til til rensning af snavsede hænder, værktøjer og andet udstyr. Fjerner polyurethan, olie, lim, voks, sod, blæk og støv m.v.

Egenskaber og fordele

- Størrelse klud 27 x 31 cm
- Effektiv rengøring i en arbejdsgang
- Fjerner snavs
- Efterlader ikke rester
- Reliclean tørrer hurtigt
- Klude er biologisk nedbrydelig
- Antibakteriel, ikke-giftig og ikke irriterende
- Indeholder ikke skadelige stoffer



Renseklud Reliclean.

TYPE	Enhed	EAN	Bestillings-nr.
Reliclean	72 Stk.	4250596414569	435-01601

Der tages forbehold for tekniske ændringer.
Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold.

MADE FOR REAL[®]

Inspireret af behov

Vi møder de globale udfordringer ved at være tæt sammen med vores kunder. HellermannTyton taler samme sprog som dig, når det kommer til udvikling af nye løsninger og optimering af processer. Vi ønsker at hjælpe dig med, at skabe endnu bedre resultater for dine kunder.



Din lokale kontakt

Hovedkontor

Telefon 70 23 71 20
htdk@HellermannTyton.dk

Hvis du søger lokal information, besøg på hjemmeside www.HellermannTyton.dk

Vælg dit land og du vil blive dirigeret til det lokale HellermannTyton kontor.

Hold dig i kontakt med os !



Europe

 **HellermannTyton GmbH – Austria**
Rennbahnweg 65
1220 Vienna
Tel.: +43 12 59 99 55-0
Fax: +43 12 59 99 11
Email: office@HellermannTyton.at
www.HellermannTyton.at

 **HellermannTyton – Bulgaria**
Email: officeBG@HellermannTyton.at
www.HellermannTyton.at

 **HellermannTyton – Czech Republic**
Email: officeCZ@HellermannTyton.at
www.HellermannTyton.cz

 **HellermannTyton – Denmark**
Industrivej 44A, 1.
4000 Roskilde
Tel.: +45 702 371 20
Fax: +45 702 371 21
Email: htdk@HellermannTyton.dk
www.HellermannTyton.dk

 **HellermannTyton – Finland**
Äyritie 12 B
01510 Vantaa
Tel.: +358 9 8700 450
Fax: +358 9 8700 4520
Email: myynti@HellermannTyton.fi
www.HellermannTyton.fi

 **HellermannTyton S.A.S. – France**
2 rue des Hêtres - CS 80543
78197 Trappes Cedex
Tel.: +33 1 30 13 80 00
Fax: +33 1 30 13 80 60
Email: info@HellermannTyton.fr
www.HellermannTyton.fr

 **HellermannTyton GmbH – Germany**
Großer Moorweg 45
25436 Tornesch
Tel.: +49 4122 701-0
Fax: +49 4122 701-400
Email: info@HellermannTyton.de
www.HellermannTyton.de

 **HellermannTyton KFT – Hungary**
Kisfaludy u. 13
1044 Budapest
Tel.: +36 1 369 4151
Fax: +36 1 369 4151
Email: officeHU@HellermannTyton.at
www.HellermannTyton.hu

 **HellermannTyton Ltd – Ireland**
Unit A5 Cherry Orchard
Business Park
Ballyfermot, Dublin 10
Tel.: +353 1 626 8267
Fax: +353 1 626 8022
Email: sales@HellermannTyton.ie
www.HellermannTyton.co.uk

 **HellermannTyton S.r.l. – Italy**
Via Visco, 3/5
35010 Limena (PD)
Tel.: +39 049 767 870
Fax: +39 049 767 985
Email: info@HellermannTyton.it
www.HellermannTyton.it

 **HellermannTyton B.V. – Belgium/Netherlands**
Vanadiumweg 11-C
3812 PX Amersfoort
Tel.: +31 33 460 06 90
Fax: +31 33 460 06 99
Email (NL): info@HellermannTyton.nl
Email (BE): info@HellermannTyton.be
www.HellermannTyton.nl
www.HellermannTyton.be

 **HellermannTyton AS – Norway**
Nils Hansens vei 13
0667 Oslo
Tel.: +47 23 17 47 00
Email: firmapost@HellermannTyton.no
www.HellermannTyton.no

 **HellermannTyton Sp. z o.o. – Poland**
Kotunia 111
62-400 Słupca
Tel.: +48 63 2237 111
Fax: +48 63 2237 110
Email: info@HellermannTyton.pl
www.HellermannTyton.pl

 **HellermannTyton – Romania**
Email: officeRO@HellermannTyton.at
www.HellermannTyton.at

 **OOO HellermannTyton – Russia**
40/4, Pulkovskoe road
BC Technopolis Pulkovo, office A 8081
196158, St. Petersburg
Tel.: +7 812 386 00 09
Fax: +7 812 386 00 08
Email: info@HellermannTyton.ru
www.HellermannTyton.ru

 **HellermannTyton – Slovenia**
Branch Office Ljubljana
Podružnica Ljubljana, Ukmarjeva 2
1000 Ljubljana
Tel.: +386 1 433 70 56
Fax: +386 1 433 63 21
Email: officeSI@HellermannTyton.at
www.HellermannTyton.si

 **HellermannTyton España s.l. – Spain / Portugal**
Avda. de la Industria 37 2º 2
28108 Alcobendas, Madrid
Tel.: +34 91 661 2835
Fax: +34 91 661 2368
Email:
HellermannTyton@HellermannTyton.es
www.HellermannTyton.es

 **HellermannTyton AB – Sweden**
Isafjordsgatan 5
16440 Kista
Tel.: +46 8 580 890 00
Fax: +46 8 580 348 02
Email: kundsupport@HellermannTyton.se
www.HellermannTyton.se

 **HellermannTyton Engineering GmbH – Turkey**
Saray Mah Dr. Adnan Büyükdüz Cad. No:4
Akkom Office Park 2. Blok Kat: 10
34768 Ümraniye-Istanbul
Tel.: +90 216 687 03 40
Fax: +90 216 250 32 32
Email: info@HellermannTyton.com.tr
www.HellermannTyton.com.tr

 **HellermannTyton Ltd – UK**
William Prance Road
Plymouth International Medical
and Technology Park
Plymouth, Devon PL6 5WR
Tel.: +44 1752 701 261
Fax: +44 1752 790 058
Email: info@HellermannTyton.co.uk
www.HellermannTyton.co.uk

 **HellermannTyton Ltd – UK**
Sharston Green Business Park
1 Robeson Way
Altrincham Road, Wythenshawe
Manchester M22 4TY
Tel.: +44 161 947 2200
Fax: +44 161 947 2220
Email: sales@HellermannTyton.co.uk
www.HellermannTyton.co.uk

 **HellermannTyton Ltd – UK**
Cley Road, Kingswood Lakeside
Cannock, Staffordshire
WS11 8AA
Tel.: +44 1543 728282
Fax: +44 1543 728284
Email: info@HellermannTyton.co.uk
www.HellermannTyton.co.uk

 **HellermannTyton Data Ltd – UK**
Waterside House, Edgar Mobbs Way
Northampton NN5 5JE
Tel.: +44 1604 707 420
Fax: +44 1604 705 454
Email: sales@htdata.co.uk
www.htdata.co.uk

Middle East

 **HellermannTyton – UAE**
Email: info@HellermannTyton.ae
www.HellermannTyton.ae

North America

 **HellermannTyton – Canada**
Tel.: +1 905 726 1221
Fax: +1 905 726 8538
Email: sales@HellermannTyton.ca
www.HellermannTyton.ca

 **HellermannTyton – Mexico**
Tel.: +52 333 133 9880
Fax: +52 333 133 9861
Email: info@HellermannTyton.com.mx
www.HellermannTyton.com

 **HellermannTyton – USA**
Tel.: +1 414 355 1130
Fax: +1 414 355 7341
Email: corp@htamericas.com
www.HellermannTyton.com

South America

 **HellermannTyton – Argentina**
Tel.: +54 11 4754 5400
Fax: +54 11 4752 0374
Email: ventas@HellermannTyton.com.ar
www.HellermannTyton.com.ar

 **HellermannTyton – Brazil**
Tel.: +55 11 4815 9000
Fax: +55 11 4815 9030
Email: vendas@HellermannTyton.com.br
www.HellermannTyton.com.br

Asia-Pacific

 **HellermannTyton – Australia**
Tel.: +61 2 9525 2133
Fax: +61 2 9526 2495
Email: cservice@HellermannTyton.com.au
www.HellermannTyton.com.au

 **HellermannTyton – China**
Tel.: +86 510 8528 2536
Fax: +86 510 8528 2731
Email: cservice@HellermannTyton.com.cn
www.HellermannTyton.com.cn

 **HellermannTyton – Hong Kong**
Tel.: +852 2831 9090
Fax: +852 2832 9381
Email: cservice@HellermannTyton.com.hk
www.HellermannTyton.com.sg

 **HellermannTyton – India**
Tel.: +91 120 413 3384
Email: cservice@HellermannTyton.co.in
www.HellermannTyton.co.in

 **HellermannTyton – Japan**
Tel.: +81 3 5790 3111
Fax: +81 3 5790 3112
Email: mkt@hellermanntyton.co.jp
www.HellermannTyton.co.jp

 **HellermannTyton – Republic of Korea**
Tel.: +82 32 833 8012
Fax: +82 32 833 8013
Email: cservice@HellermannTyton.co.kr
www.HellermannTyton.co.kr

 **HellermannTyton – Philippines**
Tel.: +63 2 752 6551
Fax: +63 2 752 6553
Email: cservice@HellermannTyton.com.ph
www.HellermannTyton.com.ph

 **HellermannTyton – Singapore**
Tel.: +65 6 586 1919
Fax: +65 6 752 2527
Email: cservice@HellermannTyton.sg
www.HellermannTyton.sg

 **HellermannTyton – Thailand**
Tel.: +662 237 6702 / 266 0624
Fax: +662 266 8664
Email: cservice@HellermannTyton.co.th
www.HellermannTyton.com.sg

Africa

 **HellermannTyton – South Africa**
Tel.: +27 11 879 6600
Fax: +27 11 879 6603
Email: jhb.sales@HellermannTyton.co.za
www.HellermannTyton.co.za



HellermannTyton

HellermannTyton
Industrivej 44A, 1.
DK-4000 Roskilde
Tel: 70 23 71 20
E-Mail: htdk@HellermannTyton.dk
www.HellermannTyton.dk