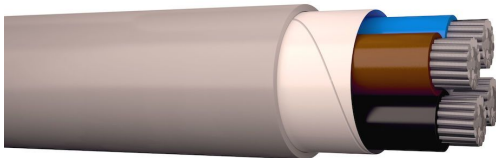


Installationskabel 1 kV**HIK-AL-R 1 kV****Anvendelse**

Halogenfrit UV bestandigt kabel til fast installation i bygninger, kanaler, rør, i fri luft og i jorden, kan med forsigtighed nedpløjes. Isolationen må ikke udsættes for UV lys. Installeres iht. SB.

Brandprøve

IEC 60332-1-2 - Lodret flammeudbredelse for en enkelt isoleret ledning eller et kabel

Godkendelse

CE - Conformité Européenne

Standard

HD 603 del 5B
IEC 60502-1
IEC 60228
IEC 60754-2

IEC 60754-1

IEC 61034

Konstruktion
Konstruktion
Leder standard

Test om gasser udviklet under forbrænding af elektriske kabler. Del 2: Bestemmelse af graden af syreindhold i gasser udviklet under forbrænding af materialer, der stammer fra elektriske kabler ved at måle pH og ledningsevne

Test om gasser udviklet under forbrænding af elektriske kabler. Del 1: Bestemmelse af mængden af halogen sur gas.
Røgtæthed

Konstruktion

Kabelfaçon
Leder
Isolationsmateriale
Ledermærkning
Tape overinderkappe
Kappemateriale

Rund
Flertrådet udglødet rund aluminium klasse 2 iht. IEC 60228.
PEX
4 leder: Blå, brun, sort, grå
Plast tape
Halogenfri komponent, grå og metermærket

Temperatur

Max. tilladelig driftstemperatur
Min. driftstemperatur
Temperatur ved installation [°C]

90°C
- 40°C
min. -20°C to 50°C

Egenskab

CPR klasse
UV resistance
Strømbelastning
Bøjeradius
REACH
RoHS
Godkendelse

Eca DOP nr. 1002843
<https://dk.prysmiangroup.com/dop>
UV bestandig
HD 64364-5-52:2011 tabel B.52.13 kabler i fri luft
15 x D
Opfylder kravet til REACH
Opfylder kravet til RoHS
CE

Elektriske data

Max. kortslutnings temperatur [°C]
Prøvespænding [kV]

250 °C
4 kV AC

Leder og skærmtværsnit [mm ²]	Diameter nom. [mm]	Kabelvægt [kg/km]	Levering	EAN/UPC	Max. strømbelastning i fri luft [A]
4x50	30	980	T1000		146
4x95	39	1720	T1000		227
4x150	47	2575	T1000		304
4x240	59	4070	T1000		409