



AUTOMATIK

AUTOMATIK

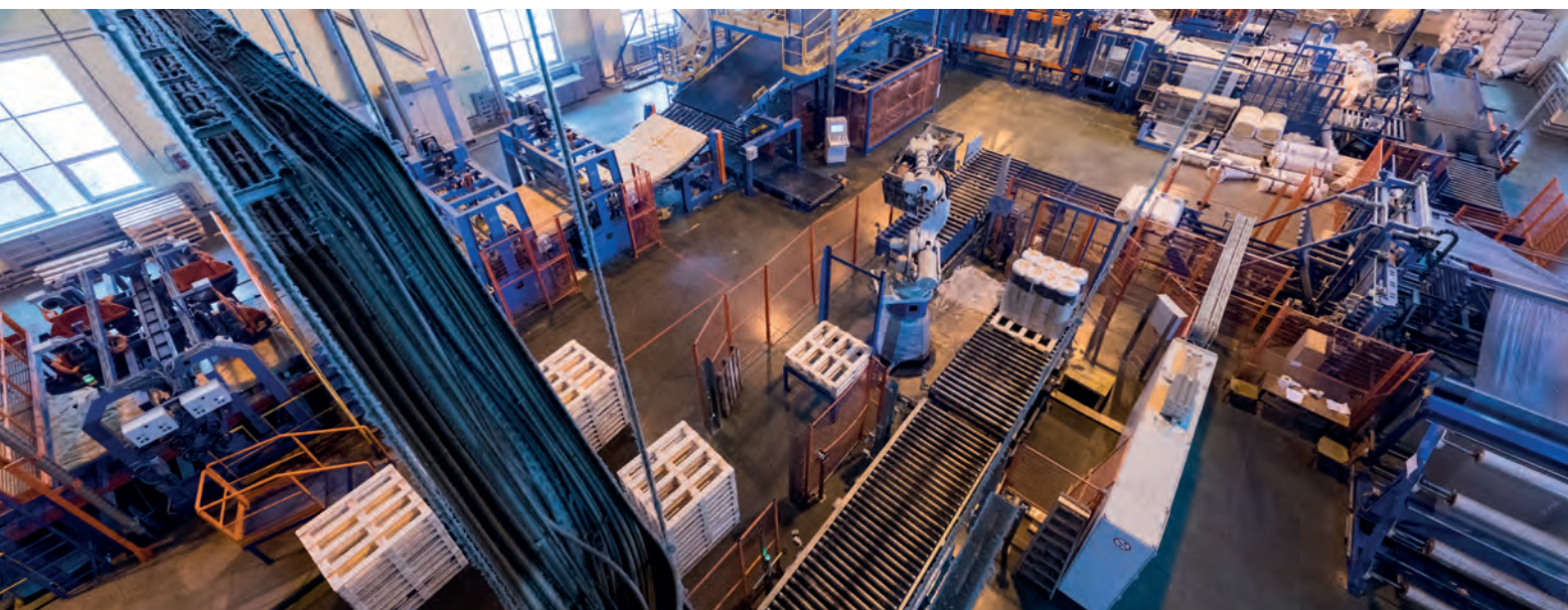
En automatiseret produktion kræver præcise og effektive løsninger. Det ved vi hos Newtronic. Vi forhandler en række kvalitetsløsninger indenfor automatikudstyr til industrien.

NEWTRONIC 



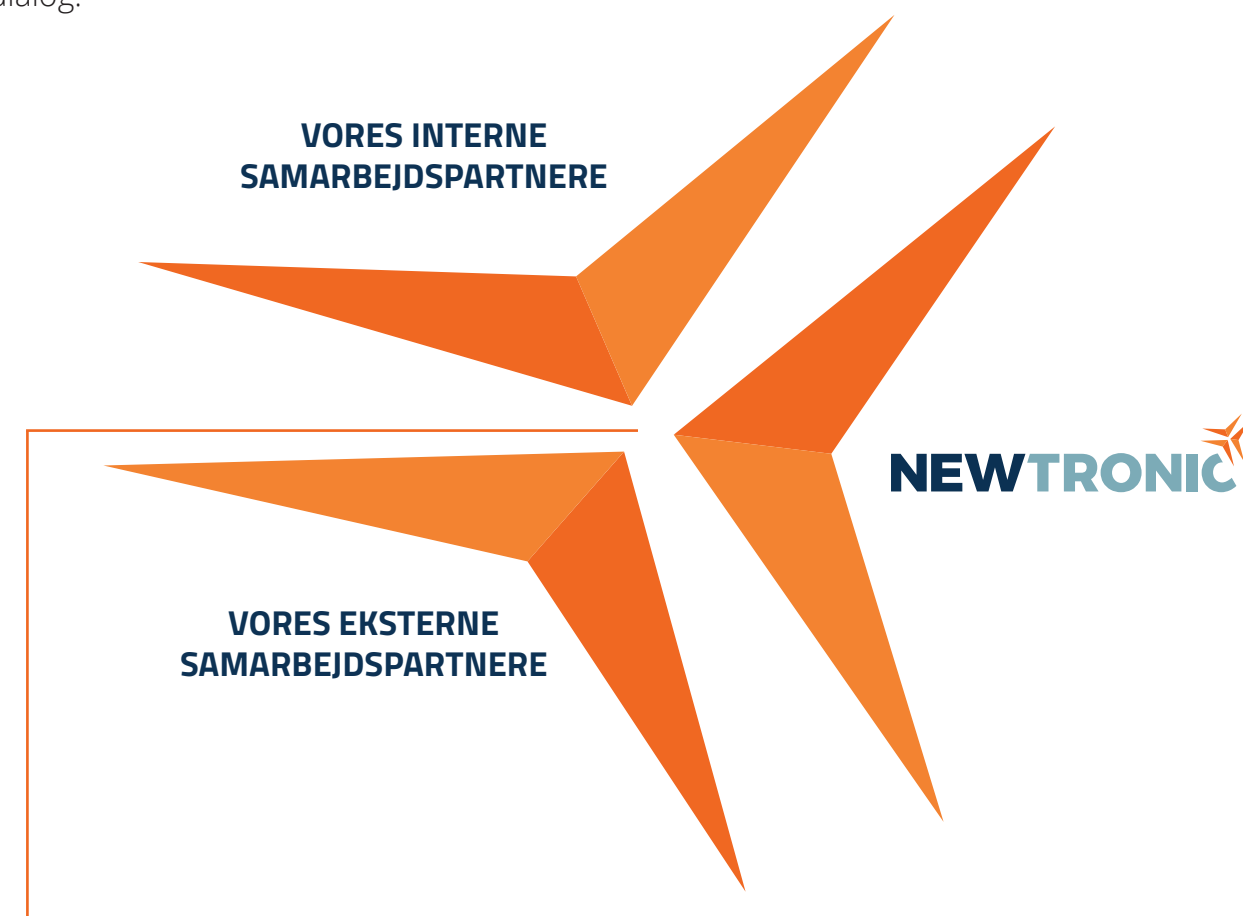
AUTOMATIK

✦	TEMPERATURCONTROLLERERE	4
✦	POWERCONTROLLERERE	5
✦	OPTAGERE OG DATAINDSAMLING	6
✦	MASKINKONTROL, PLC & PAC	6
✦	MINILOOP CONTROLLERERE	6
✦	I/O SIGNAL	6
✦	TEMPERATURFØLERE	7
✦	TRYK	7
✦	FUGTIGHED OG TEMPERATUR	8
✦	TILBEHØR	8



SAMARBEJDE SKABER SUCCES

Newtronic handler om mennesker. Vores medarbejdere skal tro på Newtronic og være glade for at gå på arbejde. Ligesådan er det vores mål, at alle vores samarbejdspartnere er glade for at arbejde med os. Det gælder både dem, der producerer vores produkter og dig, der skal bruge nogle af vores løsninger. Det sikrer vi gennem åbenhed, ærlighed og dialog.



Vores fokus er altid **LØSNINGEN**. Ofte kan vi selv sammen med vores interne samarbejdspartnere finde en god løsning. Men nogle gange kan vi ikke levere den optimale løsning. Derfor har vi et åbent samarbejde med en række virksomheder, der kan levere de løsninger, vi ikke kan.

Vi forhandler elvarmeprodukter og -løsninger, følere, køleprofiler og termisk ledende materiale. Vores forretning er inddelt i fire områder:



INDUSTRI



HVAC & BYGNINGS-AUTOMATIK



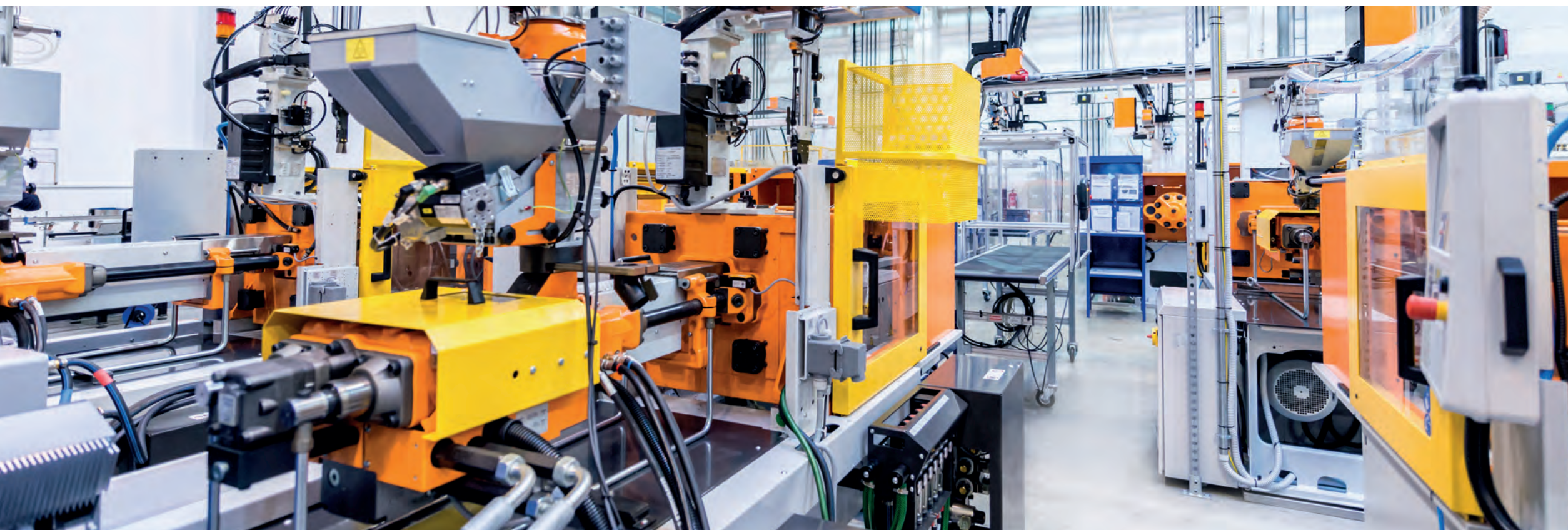
KØLEPROFILER



AUTOMATIK

LØSNINGER

Automatikudstyr til industrien skal leve op til høje krav om robusthed og holdbarhed. Produktionerne afhænger af, at udstyret fungerer. Vores samarbejdspartnere indenfor Automatik har mange års erfaring i at producere sensorer, følere, controllere og powercontrollere, der kan holde til udfordringerne og miljøet i industriproduktioner.



TEMPERATURCONTROLLERE

SINGLE LOOP



Single loop controller giver høj performancekontrol, er enkel at installere og styre med quick-start koder, automatisk hjælp, brugerdefinerede tekstbeskeder og autotuning.

MULTI LOOP



Multi-loop kan spare installeringstid og -udgifter, da du får et samlet forbindelsespunkt med færre ledninger og paneludskæringer. Nedetiden kan også reduceres, da multi-loop controllere kan skiftes uden at lukke systemet ned.

INDIKATOR OG ALARM



Præcise indikationer og alarmeringer til temperatur- og procesmålinger. Procesblokeringsanordninger, også til temperaturgrænser for ovne, implementeres vha. relæoutputs.

KALIBRERINGS SOFTWARE



Eurotherm iTools er en alsidig pakke af softwareværktøjer til konfiguration og overvågning af Eurotherm temperatur- og procescontrollere, powercontrollere og optagere

POWERCONTROLLER

OPTAGERE & DATA

MASKINKONTROL, PLC & PAC

EFIT SCR CONTROLLER



EFit powercontrolleren er nem at installere og sætte i drift, men er samtidig omkostningseffektiv. Her får du kompromisløs kontrol af resistive og infrarøde varmelementer.

EPACK™ COMPACT SCR



EPack™ powercontrollere sikrer dig hurtig og nem installation, idriftsættelse og integration ind i bredere systemer. Det nedbringer udgifter til udstyr og produktionstid.

EPACK™ LITE COMPACT SCR



Med EPack Lite får du enkle valgmuligheder, hurtig idriftsættelse uden at gå på kompromis med performance. Det giver dig høj kvalitet, præcision og pålidelighed i processen.

OPTAGERE OG DATAINDSAMLING



Hold dine procesdata sikre med de nyeste optagere og datahåndteringssoftware. Optagerne har et væld af funktioner, inklusive batch, revisionsspor, elektronisk signering og fjernstyring/-syn.

MASKINKONTROL, PLC & PAC



Præcis proceskontrol kan reducere energiforbruget, forkorte procestiden, minimere spild og forbedre den endelige produktkvalitet.

**EN GOD
LØSNING
ER
TILPASSET
DIG**

EPOWER™ CONTROLLER



EPower controller bruger de nyeste teknologier til at styre din proces og mindske dine energiomkostninger. På hvert niveau giver den dig den fleksibilitet, der er nødvendig for at møde dine krav

ESWITCH POWER SWITCH



Fordi denne type kontakt er elektrisk, har den en øget levetid. Forbindelsen er nem: den skal blot klipses på en DIN skinne. Den har en bred vifte af AC og kommandosignaler med front-LED, der viser inputstatus for at lette idriftsættelse og diagnosticering.

I/O SERIES IN- AND OUTPUT



Mini Input- og Outputmodulerne I IO serien giver en høj densitet og kommer med enhed til montering på DIN skinne til laveffekt varmebelastninger eller konvertering af AC eller DC kontrol logikniveauer til et lavt DC signal.

MINI8 LOOP CONTROLLER



Mini8 controlleren er en kompakt og konkurrencedygtig dataopsamlingsenhed. Dens modulære design muliggør at dens I/O og funktioner kan tilpasses en række applikationer fra de simple til de komplekse.

I/O SIGNAL

I/O SIGNAL CONDITIONING



Bredt sortiment af signal-, konditionerings-, følings- og præcisionsudstyr. Det er kvalitetsløsninger til en række applikationer fra ovne til atmosfæriske kontrolsystemer.



TEMPERATURFØLERE

PASSIVE FØLERE



Indskruningsfølere med pasivt output. Passer til mange forskellige applikationer som f.eks. hospitaler, administrationsbygninger, kraftværker, medicin- og produktionsvirksomheder.

AKTIVE FØLERE



Indskruningsfølere med passivt output. Passer til mange forskellige applikationer som f.eks. hospitaler, administrationsbygninger, kraftværker, medicin- og produktionsvirksomheder.



FUGTIGHED OG TEMPERATUR

INDSKRUNINGSFØLERE



Indskruningsfølere leveres med monteringsflange. Måler den relative luftfugtighed med en præcision på 2 %. Både til standard bygningsautomatik og krævende renrumsinstallationer.

UDENDØRS FØLERE



Udendørs følere med casing i hårdført rustfrit stål. Måler den relative luftfugtighed med en præcision på 2 %. Fås både med og uden display.

TRYK

GASHOLDIGE MEDIER



Kalibrerbare trykfølere, der kan skifte mellem 8 måleområder. Med casing i hårdført rustfrit stål med eller uden display. Fås med kabelfitting eller bøsninger.

FLYDENDE MEDIER



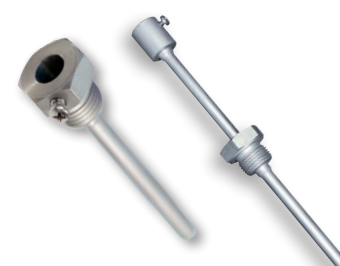
Trykfølere til flydende medier. Bruges i mange forskellige applikationer, bla. hydraulik, pneumatik, proces teknologi samt i mekanisk- og farbricks-ingeniørarbejde.

VOLUME FLOW



Føler med flere funktioner, bla. volume flow. Casing i modstandsdygtig plast. Fås med kabelfitting eller bøsninger.

FØLERLOMMER



Følerlommer i rustfrit stål til temperaturfølere og måletransducere.

MONTERINGSUDSTYR



Monteringsflanger i plastik eller rustfrit stål til temperaturfølere og temperaturmåletransducere.

TILBEHØR

MERE TILBEHØR

Mangler du tilbehør til montering og drift af dine følere? Find mere tilbehør på www.newtronic.dk.

Du kan også kontakte en af vores konsulenter på tel. 7669 7090 eller mail info@newtronic.dk.



AUTOMATIK



SAMARBEJDE SKABER SUCCES

Life Is On

Eurotherm
by Schneider Electric

VORES PARTNERE

Hos Newtronic har vi sløjftet begreberne "leverandør" og "kunde." I stedet ser vi samarbejdspartnere. Det gør vi, fordi vi tror på, at der skal samarbejde til at finde de optimale løsninger på industriens udfordringer.

Vi besøger jævnligt vores samarbejdspartnere og produktionerne rundt omkring i Europa for at holde os opdaterede på den nyeste viden om produkterne og for at sikre et optimalt samarbejde. Én af de samarbejdspartnere er Eurotherm by Schneider.

Når du handler med os, ved du altid, hvem der har produceret dit produkt. Vi sikrer gennemsigtighed, og står inde for, at kvaliteten er i top hos de producenter, vi samarbejder med.



INDUSTRI

HVAC & BYGNINGS-
AUTOMATIK

KØLEPROFILER



AUTOMATIK

Newtronic rådgiver, designer og forhandler løsninger indenfor el-varme, følere, controllere, samt køleprofiler og termisk ledende materiale.

Det er ofte komplekse udfordringer, men vi arbejder for at gøre processen så ukompliceret og transparent som muligt.

Vi tror på en tæt dialog med vores samarbejdspartnere.

Fordi vi ved, at en god løsning er tilpasset dig.

www.newtronic.dk
www.newtronic-online.dk

NEWTRONIC 

Ove Jensens Alle 35 F
DK-8700 Horsens
Denmark
www.newtronic.dk
+45 7669 7090

