



Industriell kommunikasjon (IC) fra LAPP

Gode løsninger til enhver applikasjon

Digitalisering fører til økende datamengder i produksjonshallene. Som et resultat blir Ethernet, som allerede er en standard i kontormiljøer, også viktigere i industrielle miljøer. Utfordringen for industrielle datakabler ligger i pålitelig overføring av stadig høyere datahastigheter i tøffe industrielle miljøer. Kablene bøyes ofte millioner av ganger i kabelkjeder eller er utsatt for korrosive stoffer og høye temperaturer.

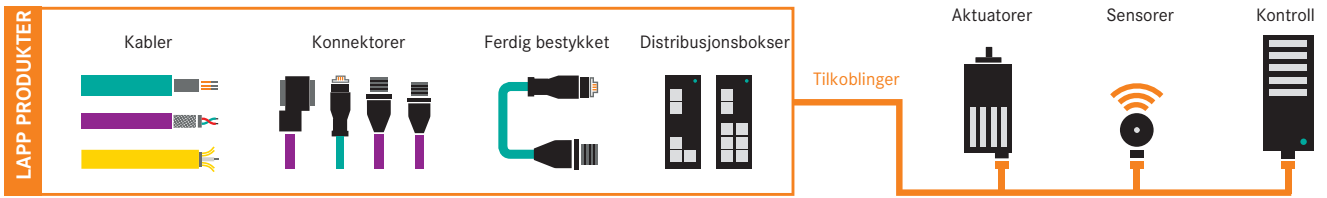
Når vi innlemmer produkter i våre kunders automatiseringsprosesser, ønsker kunden at vi skal levere innovative ideer for å løse viktige fremtidsorienterte utfordringer.

Derfor tilbyr vi våre kunder et bredt utvalg av komponenter og systemløsninger for fabrikk-, bygg- og prosessautomatisering.

Våre datakommunikasjonsløsninger inkluderer komplette kablings- og tilkoblingssystemer for integrert nettverk på sensor / aktuator og kontrollnivå helt til lagerstyringssystemet

Dine fordeler

- Stort utvalg på lager i Tyskland
- CA. 800 kabeltyper for Ethernet og Fieldbus
- Ca. 150 ulike datakonnetorer
- Switcher og distribusjonsbokser i forskjellige design
- Produkter for alle protokollstandarder
- Protokolluavhengig ekspertise
- Bestill ønsket kvanta av våre lagervarer
- Kabler, patchekabler eller kundespesifiserte termineringer
- Global tilgjengelighet



Produktoversikt

	Standard	Leder	Kabler	Konnektorer	Ferdigbestykkede kabler	Switcher/Distribusjonsbokser		
Ethernet	CC-Link IE EtherCAT® EtherNet/IP® Modbus TCP Powerlink® PROFINET®	Kobber	<ul style="list-style-type: none"> LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® Cat.7 FLEX 402405007 ETHERLINE® Cat.7 FLEX LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® TORSION Cat.7 402427400 ETHERLINE® TORSION Cat.7 LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® PN Cat.7 402409201 ETHERLINE® PN Cat.7 Y LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® FD P FC Cat.5 202224000 ETHERLINE® FD P FC Cat.5 LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® TRAY ER PN Y FC ETHERLINE® TRAY ER PN Y FC 	<ul style="list-style-type: none"> EPIC® DATA RJ45 EPIC® DATA M12D EPIC® DATA M12X 	<ul style="list-style-type: none"> ETHERLINE® kabler bestykket med: <ul style="list-style-type: none"> - M8 (A-kodet) - M12 (D- or X-kodet) - RJ45 	<ul style="list-style-type: none"> Managed og unmanaged switcher 		
		Fiberoptikk	<ul style="list-style-type: none"> LAPP KABEL STUFGÅRT HITRONIC® HDH 100 20120 000 HITRONIC® HDH mini-breakout kabel LAPP KABEL STUFGÅRT HITRONIC® HQW-Plus 20120 000 HITRONIC® HQW-Plus armert utendørs kabel 	<ul style="list-style-type: none"> SC og LC konnektorer 	<ul style="list-style-type: none"> Fiberoptiske bestykkede kabler laget i hht. kundespesifikasjoner 	<ul style="list-style-type: none"> Switcher med fiberoptikk port 		
Fieldbus	Sensor/aktuator		<ul style="list-style-type: none"> LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® SENSOR LIFYY 11Y 11Y UNITRONIC® SENSOR LIFYY A LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® SENSOR FD LIF9Y11Y 11Y UNITRONIC® SENSOR FD LIF9Y11Y LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® ROBUST S/A FD 11Y UNITRONIC® ROBUST S/A FD 	<ul style="list-style-type: none"> EPIC® SENSOR M8 EPIC® SENSOR M12 	<ul style="list-style-type: none"> Kabler bestykket med M12 og M8 konnektorer 	<ul style="list-style-type: none"> M8 og M12 distribusjonsbokser 		
		Profibus DP	<ul style="list-style-type: none"> LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB TRAY UNITRONIC® BUS PB TRAY LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB TORSION UNITRONIC® BUS PB TORSION LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB HEAT 180 UNITRONIC® BUS PB HEAT 180 LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB ARM UNITRONIC® BUS PB ARM LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB BURIAL FC UNITRONIC® BUS PB BURIAL FC 	<ul style="list-style-type: none"> EPIC® DATA PB Sub-D EPIC® DATA PB Sub-D EPIC® DATA PB Sub-D FC EPIC® DATA PB M12 EPIC® DATA PB TR M12 	<ul style="list-style-type: none"> M12 plugg til M12 kontakt M12 plugg til åpen ende Åpen ende til M12 kontakt 	<ul style="list-style-type: none"> —* 		
			CAN Open	<ul style="list-style-type: none"> LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS DN THICK FRNC UNITRONIC® BUS DN THICK FRNC LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS DN THIN FD Y UNITRONIC® BUS DN THIN FD Y LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS CAN UNITRONIC® BUS CAN LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS CAN TRAY UNITRONIC® BUS CAN TRAY LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS HEAT 6722 UNITRONIC® BUS HEAT 6722 	<ul style="list-style-type: none"> EPIC® DATA CAN Sub-D EPIC® DATA CAN Sub-D PRO EPIC® SENSOR M12 EPIC® DATA CAN TR M12 	<ul style="list-style-type: none"> M12 plugg til M12 kontakt M12 plugg til åpen ende Åpen ende til M12 kontakt 	<ul style="list-style-type: none"> M12 T-fordeler 	
				AS-I	<ul style="list-style-type: none"> LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS ASI FD UNITRONIC® BUS ASI LD FD P Y E LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS ASI FB UNITRONIC® BUS ASI FD (TPE) A LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS ASI A UNITRONIC® BUS ASI (PVC) A 	<ul style="list-style-type: none"> —* 	<ul style="list-style-type: none"> —* 	<ul style="list-style-type: none"> —*

Andre produkter tilgjengelig på forespørsel *Disse produktene selges ikke av LAPP.



www.lappgroup.com

LAPP Norway AS
Eikringen 11, 30036 Drammen, tlf 32 26 13 26
www.lapp.no - sales.no@lappgroup.com

Følg LAPP på

