



Industriell datakommunikasjon med **LAPP**

Med 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

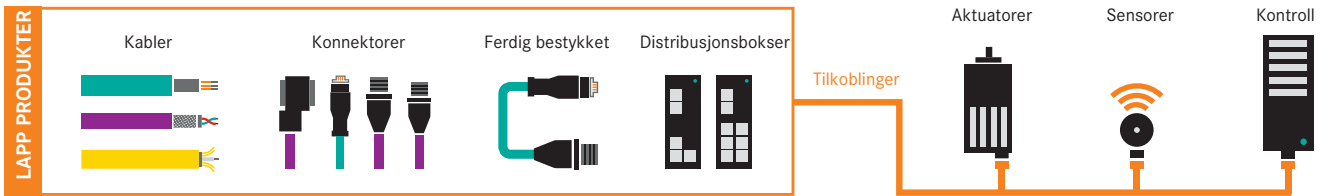
Dine fordeler

- Stort utvalg på lager i Tyskland
- CA. 800 kabeltyper for Ethernet og Fieldbus
- Ca. 150 ulike datakonnektorer
- 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



Finn ut mer:
www.lappkabel.com/idc-experience





Produktoversikt

	Standard	Leder	Kabler	Konnektorer	Ferdigbestykkede kabler	Switcher/Distribusjonsbokser		
Ethernet	CC-Link IE EtherCAT® EtherNet/IP® Modbus TCP Powerlink® PROFINET®	Kobber	<p>LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® Cat.7 FLEX 402405007</p> <p>ETHERLINE® Cat.7 FLEX</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® TORSION Cat.7 402427400</p> <p>ETHERLINE® TORSION Cat.7</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® PN Cat.7 402409201</p> <p>ETHERLINE® PN Cat.7 Y</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® FD P FC Cat.5 202224000</p> <p>ETHERLINE® FD P FC Cat.5</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT ETHERLINE® TRAY ER PN Y FC</p> <p>ETHERLINE® TRAY ER PN Y FC</p>	<p>EPIC® DATA RJ45</p> <p>EPIC® DATA M12D</p> <p>EPIC® DATA M12X</p>	<p>ETHERLINE® kabler bestykket med:</p> <ul style="list-style-type: none"> - M8 (A-kodet) - M12 (D- or X-kodet) - RJ45 	<p>Managed og unmanaged switcher</p>		
		Fiberoptikk	<p>LAPP KABEL STUFGÅRT HITRONIC® HDH 100 20120 000</p> <p>HITRONIC® HDH mini-breakout kabel</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT HITRONIC® HQW-Plus 20120 000</p> <p>HITRONIC® HQW-Plus armert utendørs kabel</p>	<p>SC og LC konnektorer</p>	<p>Fiberoptiske bestykkede kabler laget i hht. kunde-spesifikasjoner</p>	<p>Switcher med fiberoptikk port</p>		
Fieldbus	Sensor/aktuator		<p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® SENSOR LIF9Y A</p> <p>UNITRONIC® SENSOR LIF9Y A</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® SENSOR FD LIF9Y11Y</p> <p>UNITRONIC® SENSOR FD LIF9Y11Y</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® ROBUST S/A FD</p> <p>UNITRONIC® ROBUST S/A FD</p>	<p>EPIC® SENSOR M8</p> <p>EPIC® SENSOR M12</p>	<p>Kabler bestykket med M12 og M8 konnektorer</p>	<p>M8 og M12 distribusjonsbokser</p>		
		Profibus DP	<p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB TRAY</p> <p>UNITRONIC® BUS PB TRAY</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB TORSION</p> <p>UNITRONIC® BUS PB TORSION</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB HEAT 180</p> <p>UNITRONIC® BUS PB HEAT 180</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB ARM</p> <p>UNITRONIC® BUS PB ARM</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS PB BURIAL FC</p> <p>UNITRONIC® BUS PB BURIAL FC</p>	<p>EPIC® DATA PB Sub-D</p> <p>EPIC® DATA PB Sub-D</p> <p>EPIC® DATA PB Sub-D FC</p> <p>EPIC® DATA PB M12</p> <p>EPIC® DATA PB TR M12</p>	<p>M12 plugg til M12 kontakt</p> <p>M12 plugg til åpen ende</p> <p>Åpen ende til M12 kontakt</p>	<p>—*</p>		
			CAN Open	<p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS DN THICK FRNC</p> <p>UNITRONIC® BUS DN THICK FRNC</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS DN THIN FD Y</p> <p>UNITRONIC® BUS DN THIN FD Y</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS CAN</p> <p>UNITRONIC® BUS CAN</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS CAN TRAY</p> <p>UNITRONIC® BUS CAN TRAY</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS HEAT 6722</p> <p>UNITRONIC® BUS HEAT 6722</p>	<p>EPIC® DATA CAN Sub-D</p> <p>EPIC® DATA CAN Sub-D PRO</p> <p>EPIC® SENSOR M12</p> <p>EPIC® DATA CAN TR M12</p>	<p>M12 plugg til M12 kontakt</p> <p>M12 plugg til åpen ende</p> <p>Åpen ende til M12 kontakt</p>	<p>M12 T-fordeler</p>	
				AS-I	<p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS ASI FD</p> <p>UNITRONIC® BUS ASI LD FD P YE</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS ASI FB</p> <p>UNITRONIC® BUS ASI FD (TPE) A</p> <p>LAPP KABEL STUFGÅRT UNITRONIC® BUS ASI A</p> <p>UNITRONIC® BUS ASI (PVC) A</p>	<p>—*</p>	<p>—*</p>	<p>—*</p>

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



www.lappgroup.com

LAPP Norway AS

Eikveien 11, 30036 Drammen, tlf 32 26 13 26
www.lapp.no - sales.no@lappgroup.com

Følg LAPP på

