



LÖSNINGAR FÖR SPÅRBUNDNA FORDON

1. LAPPGROUP

2. SORTIMENTET

3. APPLIKATIONER

4. LAPP KOREA

5. LEONI STUDER

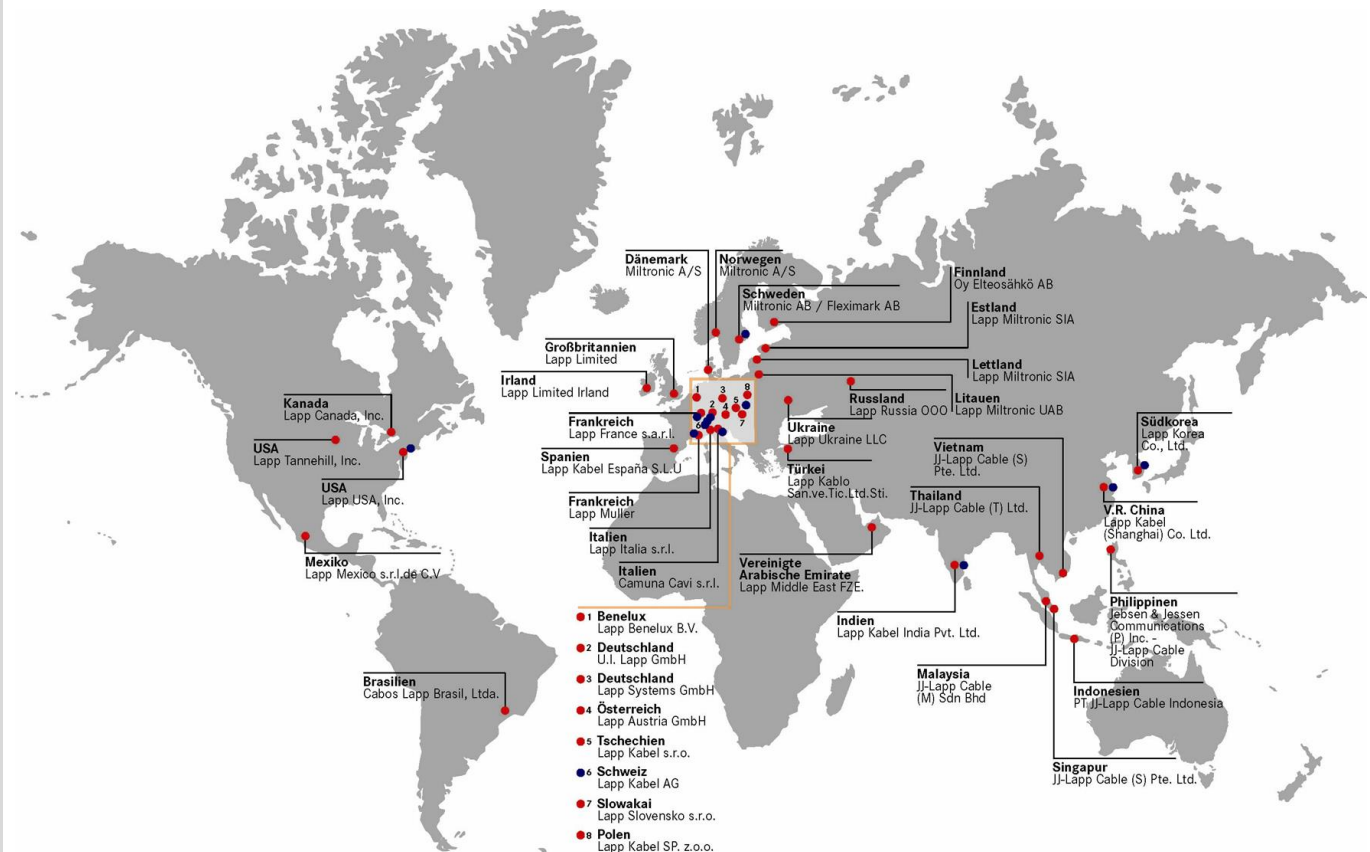
6. LOGISTIK & SERVICE

7. REFERENSER

 **LAPP GROUP**

LAPP GROUP WORDWIDE

- Global närvaro med totalt **3200 st.** anställda
- **18 st.** tillverkningsenheter
- **40 st.** säljbolag och **100 st.** partners

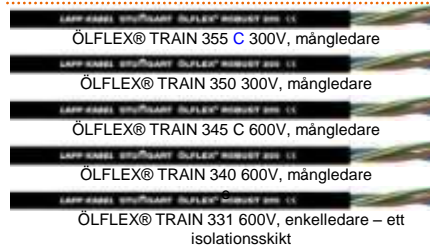
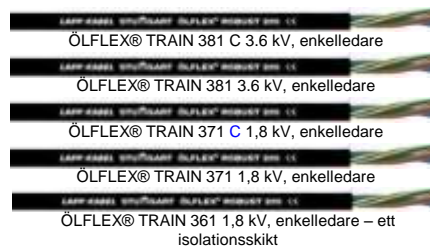


Vårt erbjudande (Sortimentet helt klart hösten 2017):

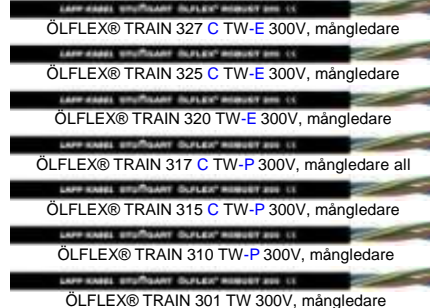
EN 50382 (+120°C/+150°C) **LAPP GROUP**



EN 50264 (tjockväggig) **LAPP GROUP**



EN 50306 (tunnväggig) **LAPP GROUP**



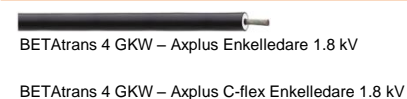
GKW R **LEONI**



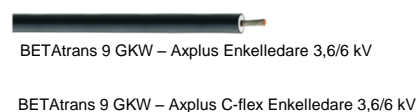
3 GKW **LEONI**



4 GKW **LEONI**



9 GKW **LEONI**



GKW- 9 GKW brandres. FE180 **LEONI**



Mot förfrågan !

FIBER **LAPP GROUP**



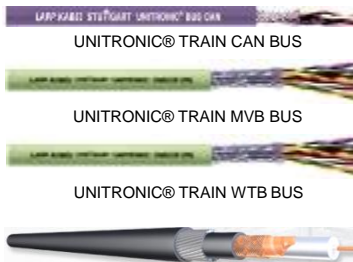
ETHERNET/LAN **LAPP GROUP**



FÖRSKRUVNINGAR **LAPP GROUP**



BUSS-KOAX **LAPP GROUP** **Belcom**



EN standard kraft & kontroll

GKW standard kraft & kontroll

Data-, Ethernet & Buss

Förskruvningar

Vårt erbjudande (Sortimentet helt klart hösten 2017):

REKTANGULÄRA KONTAKDON



EPIC®
TRAIN

LAPP GROUP



EPIC® TRAIN

RUNDA KONTAKTDON



M8, M12



MIL DON

LAPP GROUP
Amphenol®

PATCH (RJ45, M12, FIBER)



RJ45-RJ45

RJ45-M12



FIBER
PATCH/PIGTAIL

LAPP GROUP
BELDEN
IMPROVING ALL THE BEST IDEAS



M12-M12

SLANG



SILVYN® HFX V0

LAPP GROUP



REIKU® PAABB



SILVYN® RILL PA 6

VÄRMESKYDD



SILVYN® HIPROJACKET .

LAPP GROUP



KANALER



PLATKANALER

1 legrand®

MÄRKSYSTEM



FLEXIMARK®
ORGANIZED SHRINK
TUBE

FLEXIMARK



FLEXIMARK® Steel FCC

BUNTBAND



ELEMAC®
CABLING SYSTEMS

VERKTYG OCH KABELSKOR



EIPRESS

NÄTVERK



Switcher



KRYMPSLANG



FLEXIMARK

KAPSLAT

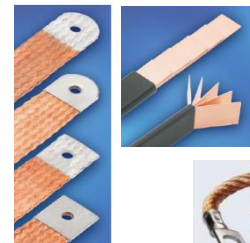


Rostfritt



MPGAMMA

JORDNING-STRÖMFÖRDELNING



LEONI
druseidt
ELSYSTEME



KUNDANPASSAT - SPIRALKABEL



MILTRONIC



Kontaktidon och kablage

Kabelskydd

Övrigt

Exempel på applikationer

Products for the railway industry at a glance

- 1 Brake
- 2 Driver's Desk
- 3 Traction Converter
- 4 Control Cabinets
- 5 Coupler
- 6 Train Control System
- 7 Traction Motor
- 8 Brake
- 9 Blower
- 10 Battery
- 11 Auxiliary Power Converter
- 12 Passenger Information System
- 13 Lavatory
- 14 Lighting
- 15 Air Condition
- 16 Doors



ÖLFLEX® Power and control cables

ÖLFLEX® TRAIN 301
 1 2 4 6 8 11 12 13
 14 16

ÖLFLEX® TRAIN 310/315 C
 1 4 6 8 11 12 13 15

ÖLFLEX® TRAIN 317 C
 1 2 3 4 6 8 11 12
 13 15 16

ÖLFLEX® TRAIN 320/325 C
 1 3 8 11 16

ÖLFLEX® TRAIN 327 C
 1 3 5 6 8 11 15

ÖLFLEX® TRAIN 331 600V
 1 2 3 4 5 6 8 9 10
 11 13 14 15 16

ÖLFLEX® TRAIN 340 600V
 1 3 4 5 8 9 11 13 15

ÖLFLEX® TRAIN 345 C 600V
 1 3 4 5 8 11 13 15

ÖLFLEX® TRAIN 350 300V/355 C 300V
 4 5 6 13

ÖLFLEX® TRAIN 361 1,8kV
 3 4 7 9 10 11 15

ÖLFLEX® TRAIN 371 1,8kV
 3 4 5 7 9 10 11

ÖLFLEX® TRAIN 381 3,6kV
 7

UNITRONIC® Data communication systems

UNITRONIC® TRAIN
 1 2 3 4 5 6 8 10 11 13 14 15 16

ETHERLINE® Data communication systems for ETHERNET technology

ETHERLINE® TRAIN
 1 2 3 4 5 6 8 11 12 13 15 16

EPIC® Industrial connectors

1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 15

SKINTOP® Cable glands

1 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 15

SILVYN® Cable protection and guiding systems

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
 14 15 16

FLEXIMARK® Marking systems

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
 14 15 16

TÅGKABEL EN-KLASSAD



LOKALISERING:
SEOUL - SYDKOREA

MODERN FABRIK:
MED STRÅLNINGSENHET

- Grundat 2002
- Försäljningskontor, tillverkning och lager
- ISO 9001 / 14001 kvalitetssystem
- IRIS certifierade sedan 2015

- Tvärbinding via elektronisk strålningsteknik



TÅGKABEL GKW-KLASSAD

LEONI

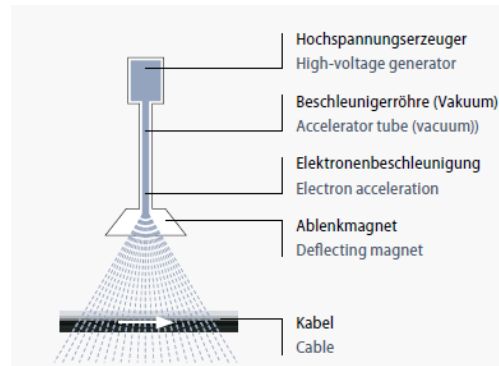


LOKALISERING:
DÄNIKEN -SCHWEIZ

MODERN FABRIK:
MED STRÅLNINGSENHET

- Grundat 1939
- Försäljningskontor, tillverkning och lager
- ISO 9001 / 14001 kvalitetssystem
- IRIS certifierade

- Tvärbinding via elektronisk strålningsteknik



Logistik och service



Vårt nya toppmoderna lager i Ludwigsburg Tyskland – 76 000 st kabeltrummor på lager




Varför Miltronic ?

- Bredare produktportfölj för spårbundet än någon annan leverantör på marknaden
- Korta ledtider från vårt lager lokalt eller från våra samarbetspartners i Europa
- Inga MOQ på lagerförda artiklar
- Kundanpassning
- Global tillgänglighet

Referenser






SAMPLE PICTURE

Sample Picture	Project	Client	Manufacturer	YE AR
	Ukrainian Express (Fire Alarm cable)	Ukrzaliznytsia	HYUNDAI ROTEM	20 15
	BRASIL CPTM (Communication cable)	CPTM	HYUNDAI ROTEM	20 15
	High Speed Train 150 Vehicles	KORAIL	HYUNDAI ROTEM	20 14




Referenser



Sample Picture	Project	Client	Manufacturer	YE AR
	TRA 25TIN DHL 24 Vehicles	TRA (Taiwan Railways Administration)	Shinsung system	20 15
	MRV	IIAC (Incheon International Airport Corporation)	Shinsung system	20 15
	Passenger Car Repair 187 Vehicles	KORAIL	HFG (Hankuk Fiber Group)	20 15

Referenser






Sample Picture	Project	Client	Manufacturer	YE AR
	SEA Train	KORAIL	ROWIN	20 14
	West Gold Train G TRAIN	KORAIL	CODE RAIL	20 14
	ARIRANG A TRAIN	KORAIL	KORAIL TECH Yuchang I.N	20 14

Referenser



SAMPLE PICTURE

Sample Picture	Project	Client	Manufacturer	YE AR
	Suncheon Bay PRT	Suncheon city	Vectus Korea (POSCO)	2013
	Electric Train Repair 30 Vehicles	KORAIL	Hungil Industry	2013
	High Speed Train 100 Vehicles	SuSeo High Speed Train Co.	HYUNDAI ROTEM	2014

TACK FÖR UPPMÄRKSAMHETEN!

▼ ▼