

KOMPONENTER FÖR APPARATSKÅP



MILTRONIC

A Lapp Group Company

KOMPONENTER FÖR APPARATSKÅP

Miltronic erbjuder helhetslösningar för ledningsdragning till styr- och kontrollsystem, där apparatskåpet ofta utgör hjärtat i en välfungerande maskin eller i ett system.

Vårt breda sortiment av olika typer av **ÖLFLEX® CLASSIC** och **ÖLFLEX® SERVO** möjliggör matning av motorer och andra typer av elektrisk utrustning.

Skärnade varianter av kablarna i dessa serier gör anslutningen och driften av motorer styrda med frekvensomriktare problemfri.

Information om processer, läge och varvtal överförs från pulsgivare och sensorer till styrsystemet i apparatskåpet med hjälp av **UNITRONIC®** data- och busskablar.

EPIC® kontaktdon för industrin säkerställer en perfekt anslutning av mångtrådiga styr- och datakablar. Kabeltillbehör som **SKINTOP®** förskruvningar och skyddsslangar från Reiku och Anamet utgör tillsammans med kablarna en enhetlig, kompatibel och väl fungerande helhet.

FLEXIMARK® märksystem identifierar komponenterna och ger en bra översikt vid anslutningar och i enskilda kabelkanaler.

För installation inne i apparatskåp är det lämpligt med enkelledare med entydigt definierade färgkoder enligt RAL. I vårt utbud finns harmoniserade varianter av enkelledare, som H05V-K och H07V-K, men även halogenfria enkelledare och multigodkända enkelledare för användning i Europa och Nordamerika.

Tack vare vår mångåriga erfarenhet som leverantör av kabel och komponenter till industrisektorn kan Miltronic erbjuda produkter av hög kvalitet, till de flesta applikationer och miljöer.

Miltronic tillhör den tyska koncernen Lapp Group, vilket ger oss ett starkt och brett utbud och inom koncernen har vi en omfattande egen utveckling, från konstruktion till tillverkning.

Ditt val av kabel och komponenter från Miltronic görs enkelt med hjälp av flera olika verktyg på nätet, exempelvis vår e-Katalog. Våra regionsäljare, innesäljare och produktchefer står till ditt förfogande med teknisk support.

Vårt team ser fram emot att samarbeta med dig och ditt företag!



LAPP GROUPS STARKA OCH FRAMGÅNGSRIKA VARUMÄRKEN



ÖLFLEX®
Kabel för anslutning och styrning



SILVYN®
Skyddsslangssystem



UNITRONIC®
Kabel och kontakter för datakommunikation



EPIC®
Kontaktdon



HITRONIC®
Fiberoptisk kabel och kontakter för dataöverföring



ETHERLINE®
Kabel och kontakter för industriell datakommunikation och ethernet



SKINTOP®
Kabelförskruvningar



FLEXIMARK®
Märksystem



LAPP GROUP

Miltronic är ett helägt dotterbolag till tyska Lapp Group och är koncernens försäljningsbolag på den svenska och danska marknaden. Miltronics huvudkontor samt lager- och logistikcenter ligger i Nyköping.

Koncern tillhörigheten ger oss möjlighet att ta fram och erbjuda produkter för framtiden. Samarbeten och kunskapsutbyten med våra kunder ger den bästa grunden för att möta framtidens krav och utmaningar.

- Grundades 1957 av Oskar Lapp
- Huvudkontor i Stuttgart, Tyskland
- 39 säljbolag över hela världen
- 17 egna produktionsenheter
- 3 300 medarbetare
- Stor FoU-verksamhet, egna laboratorier
- Utvecklar och tillverkar specialkabel enligt kundernas specifikationer
- Långtidstester, i laboriemiljö och i verklig driftmiljö
- Utvecklat klassiker som ÖLFLEX® och SKINTOP®
- Lagerhåller 40 000 standardartiklar.

Följ Miltronic!



YouTube



ÖLFLEX® STYR- OCH INSTALLATIONSKABLAR

ÖLFLEX® flexibla och oljebeständiga styr- och anslutningskablar är designade för maskintillverkning, till exempel verktygsmaskiner, transportbanor och robotar, men även för applikationer inom mättnings-, regler-, uppvärmnings- och klimatteknik. Vare sig det gäller fast installation eller kabel förlagd i släpkedja, halogenfri eller med internationella certifikat – så hittar du alltid den rätta kabeln i Miltronics mycket breda utbud.

ÖLFLEX® CLASSIC 100/100 CY

Oskärmad/skärmad flexibel anslutnings- och styrkabel i PVC med färgmärkta ledare.

ÖLFLEX® CLASSIC 110/110 CY

Oskärmad/skärmad flexibel anslutnings- och styrkabel i PVC med siffermärkta ledare.

INSTALLATIONSKABEL

NYN/NYCY/NYCWY

CE-godkänd installationskabel enligt VDE för spänningen 0,6/1 kV.

ENKELLEDARE

H05V-K/H07V-K

Enkelledare i PVC.

H05Z-K/H07Z-K

Halogenfria enkelledare.



UNITRONIC® DATA- OCH BUSSKABLAR

Med UNITRONIC® datakabel har du dina datainstallationer under kontroll. Lapp Group utvecklar och tillverkar ett brett sortiment av datakablar för snabb överföring av stora mängder data. Det spelar ingen roll om det handlar om maskiner och utrustning, fältbussystem, höghastighetsnät LAN, eller mycket flexibla applikationer – till nästan varje tänkbart användningsområde har vi en lämplig kabel och även ett stort sortiment av komponenter avsedda för anslutning av sensorer och aktiva delar för automatisering av maskiner och utrustning.

UNITRONIC® LIYCY

Skärmade lågfrekventa datakablar i PVC.

UNITRONIC® LI2YCY (TP)

Skärmade datakablar i PVC för höga överföringshastigheter.



ETHERLINE® – KABLAR FÖR INDUSTRIELLT ETHERNET

Lapp Group erbjuder breda systemlösningar på området industriella nät och nätteknik för byggnader. Grundtanken är att koppla samman flera enheter som kommunicerar med varandra. Tack vare denna teknik skapar vi lösningar med en enkel och centraliserad administration av olika applikationer och data.

ETHERLINE® PN CAT.5 Y FLEX FC

Kablar för industriell Ethernet, PROFINET.

UNITRONIC® LAN 200 F/UTP CAT.5E

Kablar för nätteknik inom torra byggnader.



1
ÖLFLEX® CLASSIC 100
Matningskablar

2
ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY
Skärmade styrkablar

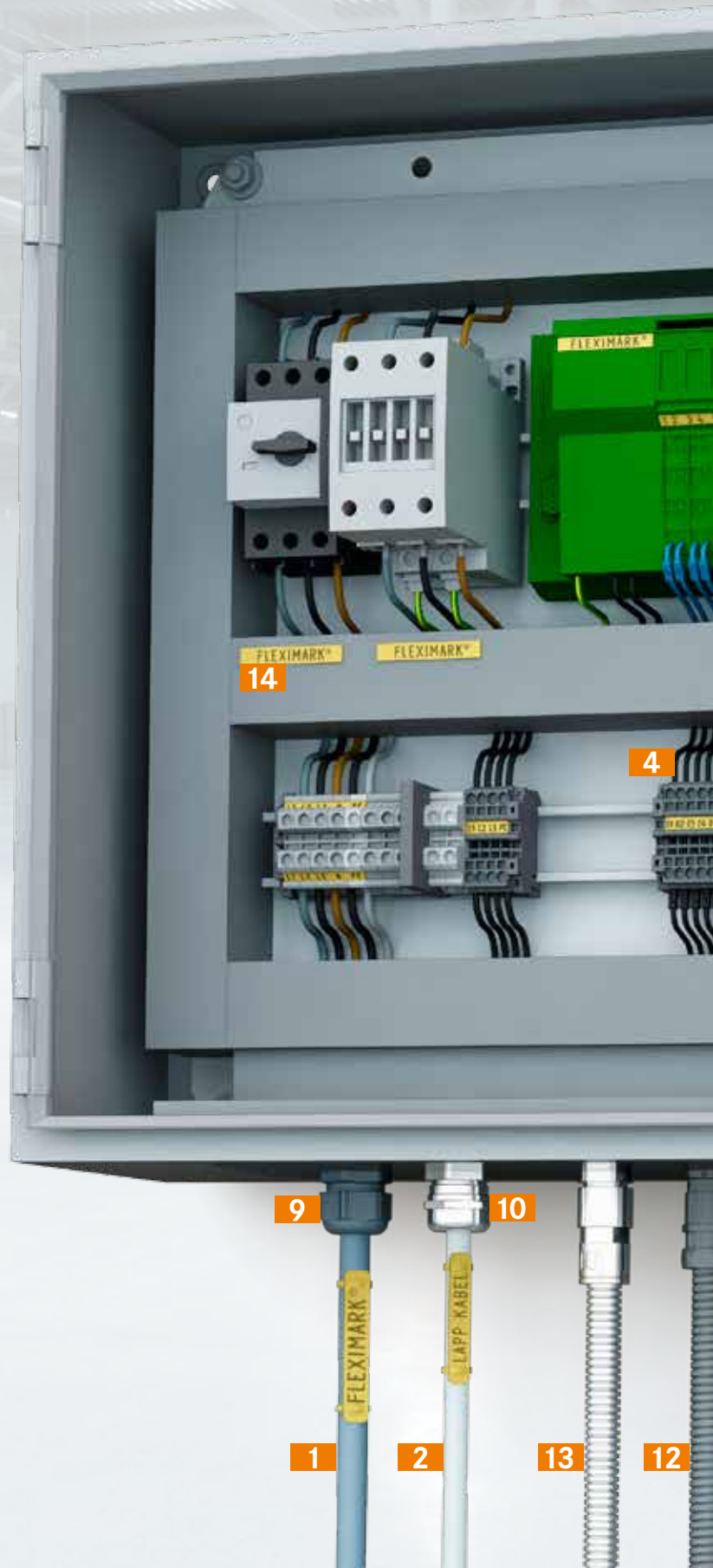
3
ÖLFLEX® CLASSIC 110
Styrkablar

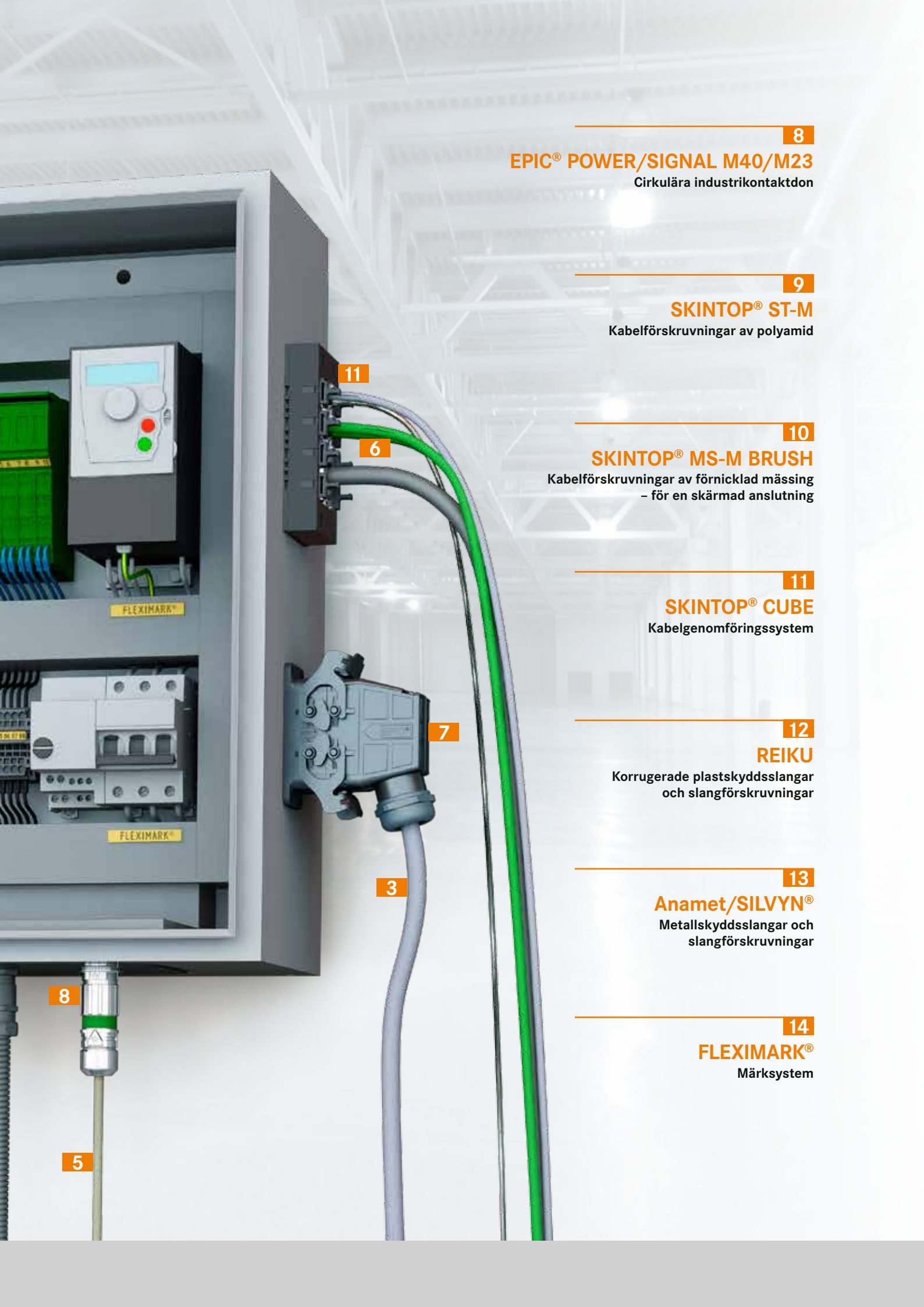
4
H05V-K, H07V-K
Enkelledare

5
UNITRONIC® LiYCY
Skärmade datakablar

6
ETHERLINE®
Kablar och kontakter för Ethernet

7
EPIC® H-A/H-B/ULTRA
Rektangulära industrikontaktidon





8

EPIC® POWER/SIGNAL M40/M23
Cirkulära industrikontaktidon

9

SKINTOP® ST-M
Kabelförskruvningar av polyamid

10

SKINTOP® MS-M BRUSH
Kabelförskruvningar av förnicklad mässing
- för en skärmad anslutning

11

SKINTOP® CUBE
Kabelgenomföringssystem

12

REIKU
Korrugerade plastskyddslangar
och slangförskruvningar

13

Anamet/SILVYN®
Metallskyddslangar och
slangförskruvningar

14

FLEXIMARK®
Märksystem

8

5

11

6

7

3

EPIC® INDUSTRIKONTAKTDON

EPIC®-serien säkerställer en robust och pålitlig kontaktering oavsett kabelval och applikation. Finns det risk för EMC-störningar – använd EPIC® ULTRA. Trångt utrymme men många signaler – använd en moduluppbyggd EPIC®-kontakt. Servostyrningar – använd EPIC® POWER/SIGNAL. Lösningen för din applikation finns inom EPIC®-sortimentet.



EPIC® POWER/SIGNAL M40/M23

Cirkulära industrikontaktdon

EPIC® H-A/H-B/ULTRA

Rektangulära industrikontaktdon

SKINTOP® KABELFÖRSKRUVNINGAR

Miltronic har många olika förskruvningar för bland annat explosiva- och EMC-miljöer likväl som halogenfria och standardförskruvningar av polyamid och metall.



SKINTOP® ST-M

Kabelförskruvningar av polyamid

SKINTOP® MS-M BRUSH

Kabelförskruvningar av förnicklad mässing

– för en skärmad anslutning

SKINTOP® CUBE

Kabelgenomföringssystem

SKYDDSSLANGSYSTEM

Hos Miltronic finner du ett stort utbud av skyddsslangar i plast och metall för alla typer av industriella applikationer och miljöer. Vår breda kunskap och erfarenhet kombinerat med flexibla produkter av hög kvalitet garanterar dig rätt produkt.



REIKU

Skyddsslangsystem i plast

SILVYN® AS

Skyddsslangsystem i metall

FLEXIMARK® MÄRKSYSTEM

Miltronic erbjuder ett brett sortiment av märksystem från FLEXIMARK® i en mängd olika material och utföranden för märkning av kabel, ledare och komponenter. Med våra märksystem kan du vara säker på att din märkning kommer att hålla för påfrestningar under många år.



FLEXIMARK®

Märksystem

KABELKANALER

Komplett sortiment av PVC och halogenfria kabelkanaler för att skydda kablar och säkerställa en stabil, avbrottsfri miljö.



ELETTROCANALI

Kabelkanaler i plast

ÖLFLEX®

UNITRONIC®

ETHERLINE®

HITRONIC®

EPIC®

SKINTOP®

SILVYN®

FLEXIMARK®



Miltronic AB

Box 1022 · 611 29 Nyköping · Besök Kungshagsvägen 7
Telefon 0155 777 00 · info@miltronic.se · www.miltronic.se



MILTRONIC

A Lapp Group Company