

ETHERLINE® ACCESS KITS

Industrial Data Communication Kits

Die IDC Kits von LAPP enthalten die wichtigsten Komponenten zum Aufbau eines industrial Ethernet Netzwerks zu einem besonders attraktiven Kit Preis.

Mit den enthaltenen Leitungen, Steckern und Switches kann die Netzwerkinstallation innerhalb und zwischen Maschinen durchgeführt werden.

CAT.5E FLEXIBLE INSTALLATION, RJ45 STECKER UND 8 PORT SWITCH

Dieses Kit enthält eine Cat.5e Ethernet Leitung für flexible Verlegung sowie feld-konfektionierbare EPIC® DATA RJ45 Stecker und einen Industrial Ethernet Switch, unmanaged mit 8 Ports. Geeignet für den Aufbau von Netzwerken mit bis zu 100 Mbit/s.

ETHERLINE® ACCESS KIT IE5-RJ-1 / 21700131

Leitung ETHERLINE® Y FLEX Cat.5e		Stecker ED-IE-AX-6A-A-20-FC		Aktive Netzwerkkomponente ETHERLINE® ACCESS U08T	
• Cat.5e • 4x2xAWG26/7 • PVC Außenmantel, UL Typ CMX zugelassen • Flexible Verlegung		• RJ45, für Litze AWG27/7-AWG22/7 • Cat.6a • Werkzeuglose Montage: Schneidklemmtechnik • T568A Farbkodierung • Metallgehäuse		• Unmanged Switch • 8 Ports RJ45 (10/100 Mbit/s) • Redundante Spannungsversorgung • Hutschienenmontage • Metallgehäuse	
Art. Nr.	Menge	Art. Nr.	Menge	Art. Nr.	Menge
2170486	500 m	21700600	20 St.	21700119	1 St.

PROFINET CAT.5 FESTE INSTALLATION UND 5 PORT SWITCH

Dieses Kit enthält eine Cat.5 Ethernet Leitung für feste Verlegung und einen Industrial Ethernet Switch, unmanaged mit 5 Ports. Geeignet für den Aufbau von Netzwerken mit bis zu 100 Mbit/s.

ETHERLINE® ACCESS KIT PN5-1 / 21700130

Leitung ETHERLINE® Y FC Cat.5		Aktive Netzwerkkomponente ETHERLINE® ACCESS U05T	
• Cat.5 • 2x2xAWG22/1 • PVC Außenmantel, PLTC Zulassung und AWM Style 21694 • Feste Verlegung • PROFINET konform		• Unmanged Switch • 5 Ports RJ45 (10/100 Mbit/s) • Redundante Spannungsversorgung • Hutschienenmontage • Metallgehäuse	
Art. Nr.	Menge	Art. Nr.	Menge
2170893	500 m	21700118	1 St.

11/18.2000.99092504

Folgen Sie LAPP auf

Unsere AGBs finden Sie unter www.lappkabel.de/agb



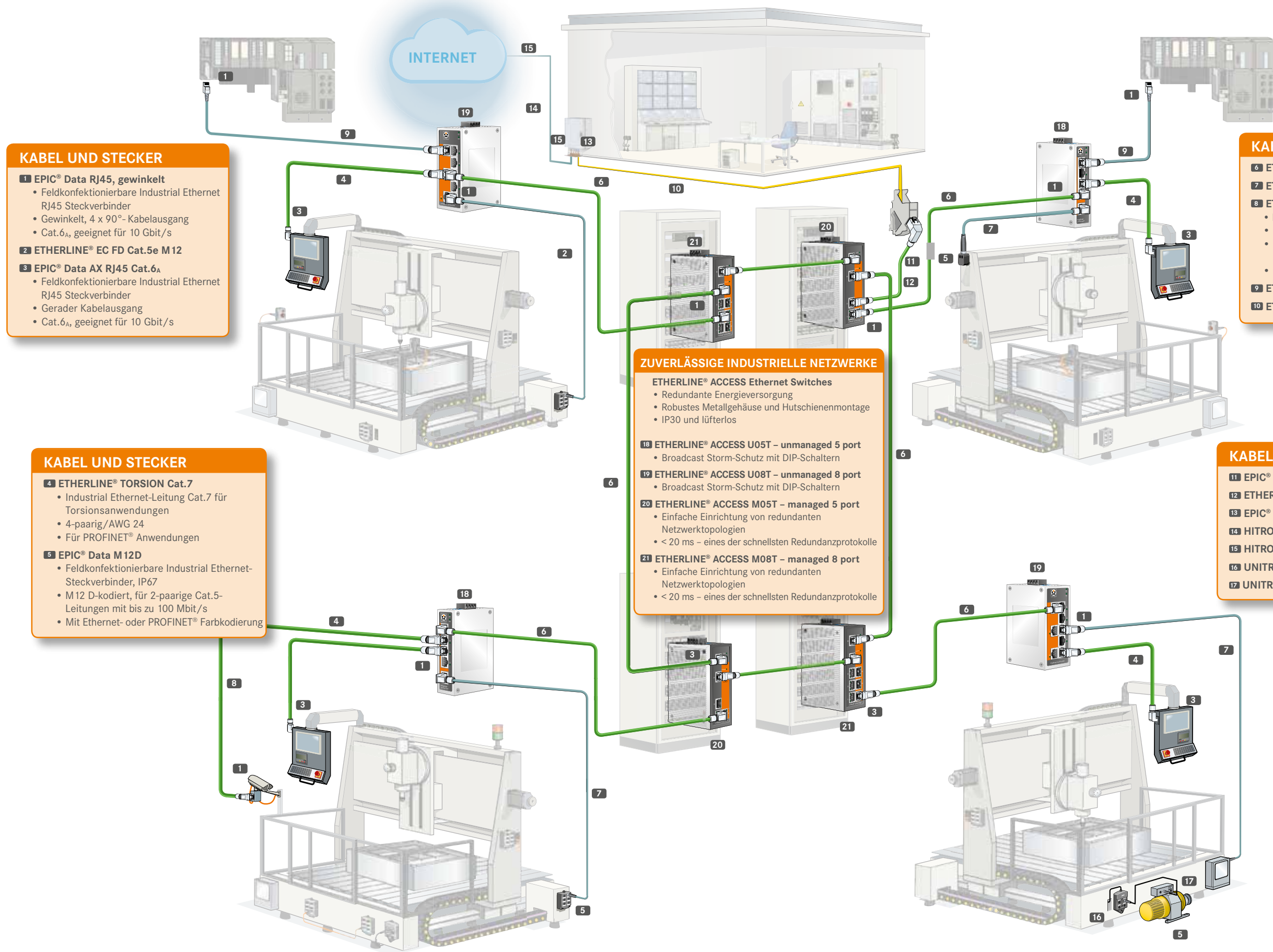
U.I. Lapp GmbH
Schulze-Delitzsch-Straße 25 · 70565 Stuttgart
Tel.: 0711 7838-01 · Fax: 0711 7838-2640
www.lappkabel.de · info@lappkabel.de

ETHERLINE® ACCESS & ETHERLINE® ACCESS KITS

Industrial Data Communication



Industrial Data Communication für SMART FACTORIES



ETHERLINE® ACCESS

Industrielle Netzwerklösungen in der Smart Factory

Zuverlässige Funktion von industriellen Netzwerkkomponenten aus einer Hand.

Industrielle Netzwerklösungen von LAPP beinhalten Datenkabel, Steckverbinder, Zubehör und industrietaugliche Switches.

Verbessern Sie Ihre Gesamtbetriebskosten (TCO) durch schnelle Inbetriebnahme und damit geringerer Ausfallzeit.

Vertrauen Sie auf die bekannte Qualität, die hohe Verfügbarkeit und die umfassenden Dienstleistungen von LAPP.

Allgemeine Merkmale

- Redundante Energieversorgung – hohe Verfügbarkeit
- Robustes Metallgehäuse und Hutschienenmontage
- IP30
- Lüfterlos – wartungsfrei

ETHERLINE® ACCESS M05T/M08T



Merkmale der Managed Switches

- Einfache Einrichtung von redundanten Netzwerktopologien
- Rekonfigurationszeit von < 20 ms, eines der schnellsten Redundanzprotokolle
- RJ45 Ports: 10/100 BaseT(X)
- Packet Buffer-Größe: 1 Mbit

- Unterstützte Protokolle: HTTP, Telnet, ETHERNET/IP, Modbus/TCP, IPv6, und viele mehr
- Temperaturbereich: -10 °C bis 60 °C
- Betriebsspannung: 24 VDC, redundante Eingänge
- Schock: IEC 60068-2-27; Freier Fall: IEC 60068-2-32; Vibration: IEC 60068-2-6



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Typ	RJ45 Ports	MTBF
21700121	ETHERLINE® ACCESS M05T	Managed	5	> 97 Jahre
21700122	ETHERLINE® ACCESS M08T	Managed	8	> 125 Jahre

ETHERLINE® ACCESS U05T/U08T



Merkmale der Unmanaged Switches

- Broadcast Storm-Schutz
- RJ45 Ports: 10/100 BaseT(X)
- Packet Buffer-Größe: 512 kbit
- Temperaturbereich: -10 °C bis 60 °C

- Spannungsbereich: 12/24/48 VDC, redundante Stromversorgung
- Schock: IEC 60068-2-27; Freier Fall: IEC 60068-2-32; Vibration: IEC 60068-2-6



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Typ	RJ45 Ports	MTBF
21700118	ETHERLINE® ACCESS U05T	Unmanaged	5	> 347 Jahre
21700119	ETHERLINE® ACCESS U08T	Unmanaged	8	> 277 Jahre

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.