

LAN-Kabel

FABER[®] Industrial dataline 200 EFK P



Verwendung: Zur Verbindung von EDV-Systemeinheiten im Patch-, Verteiler- und Anschlussbereich in industrieller Umgebung (Industrial Ethernet). Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen sowie kurzzeitig im Freien bei mittlerer mechanischer Beanspruchung.

Aufbau und technische Daten:

Norm:	UL/CSA
Spezifikation/Norm:	ISO/IEC 11801, EN 50173, UL/CSA
Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl.6 = feinstdrähtig
Aderisolation:	Polyethylen
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinkt
Mantelmaterial:	Polyurethan
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +80 °C
Biegeradius, fest verlegt:	8 x Ø
Biegeradius, bewegt:	10 x Ø
Wellenwiderstand:	100 Ohm
Verkürzungsfaktor (NVP-Wert):	0,67 v/c
Kategorie:	5e



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

FABER[®] ID 200 EFK P PN

Maximale Betriebskapazität:	48 nF/km
Prüfspannung:	0,7 kV
Aderkennzeichnung:	weiß, gelb, blau, orange

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
101321	2X2XAWG22/19 FRNC cUL, grün ähnlich RAL 6018	6,5	31,3	63

FABER[®] ID 200 EFK P IEC**Maximale Betriebskapazität:** 48 nF/km**Prüfspannung:** 0,7 kV**Aderkennzeichnung:** weiß/orange, weiß/grün, weiß/blau, weiß/braun

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
101304	4X2XAWG26/19 FRNC cUL, blau ähnlich RAL 5021	7,2	30	58

FABER[®] ID 200 EFK P DRIVE-CLIQ**Maximale Betriebskapazität:** 48 nF/km**Prüfspannung:** 0,7 kV**Aderkennzeichnung:** gelb/grün, rosa/blau, rot/schwarz

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
101358	2X2X AWG26/19 + 1X2X AWG22/19 FRNC grün, ähnlich RAL 6018	6,9	40	70

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000