

LAN-Kabel FABER® Industrial dataline 200 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.1 = eindrätig
Aderisolation:	Foam-Skin
Schirm:	Al-Folie + 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:	10 x Ø
Wellenwiderstand:	100 Ohm
Verkürzungsfaktor (NVP-Wert):	0,73 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® Industrial dataline 200 P

Maximale Betriebskapazität:	48 nF/km
Prüfspannung:	0,7 kV
Aderkennzeichnung:	Farbe IEC 60708

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
101309	2X2XAWG24/1 FRNC cUL blau, ähnlich RAL 5021	5,8	24	49
102089	4X2XAWG24/1 FRNC cUL grau, ähnlich RAL 7035 Aderfarben: ws(or)/or, ws(gn)/gn, ws(bl)/bl, ws(br)/br	6,3	34	62
101311	4X2XAWG24/1 FRNC cUL blau, ähnlich RAL 5021	6,2	33	62

Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000