

LAN-Kabel

Faber® Industrial Dataline 1000 Flex STP PVC



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

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

Flammwidrigkeit: FT4 Vertical-Tray Flame Test gemäß UL 1685 Abschnitt 1164 / CSA

Aufbau und technische Daten:

Norm:	UL/CSA
Spezifikation/Norm:	c(UL)us Listing Type CMG 75 °C UL 444
Leitermaterial:	Cu, verzinkt
Leiterklasse:	Litze, 7-drähtiger Aufbau
Aderisolation:	Foam-Skin
Verseilelement:	Paar
Seelenbewicklung:	Vlies
Schirm über Verseilelement:	Folie
Schirm über Verseilung:	Cu-Geflecht, verzinkt
Schirmbedeckung:	85 %
Mantelmaterial:	PVC
Mantelfarbe:	grün RAL 6018
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
Ölbeständig:	UL 2556
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-10 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	8 x Ø
Biegeradius, bewegt:	15 x Ø
Wellenwiderstand:	100 Ohm
Isolationswiderstand:	5000 MOhm x km
Kategorie:	7



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 1000 Flex STP PVC

Schleifenwiderstand: 146,2 Ohm/km
Maximale Betriebskapazität: 48 nF/km
Aderkennzeichnung: weiß/orange, weiß/grün, weiß/blau, weiß/braun
Betriebsspitzenspannung, V: 125 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
102194	Industrial Dataline 1000 Flex STP PVC Kat.7 4X2XAWG23/7 PIMF	8,8	44	87

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000