

Interbus-Leitung IBS (PUR)



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

Verwendung: Das offene Feldbussystem Interbus verbindet einheitlich die gesamte Prozessperipherie mit allen gängigen Steuerungen. Über serielle Buskabel lassen sich Sensoren und Aktoren vernetzen, Maschinen und Anlagenteile steuern, Fertigungszellen vernetzen und übergeordnete Systeme, z. B. Leitwarten, anbinden.

Aufbau und technische Daten:

Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl. 5 = feindrätig bzw. Kl. 6 = feinstdrätig
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinkt
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	violett
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-30 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-5 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	8 x Ø
Biegeradius, bewegt:	15 x Ø
Wellenwiderstand:	100 Ohm



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.

Interbus Fernbus EFK

Nennspannung (DC):	0,25 kV
Maximale Betriebskapazität:	60 nF/km
Prüfspannung:	1,5 kV
Aderkennzeichnung:	Farbe DIN 47100

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
100737	Interbus Fernbus EFK 03X2X0,25 VL für Schleppkette (RBC)	8	40	77
100738	Interbus Installations-Fernbus EFK 03X1,0 + 3X2X0,25 VL für Schleppkette (INBC)	7,9	70	86

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