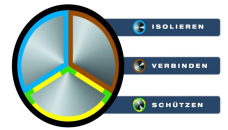
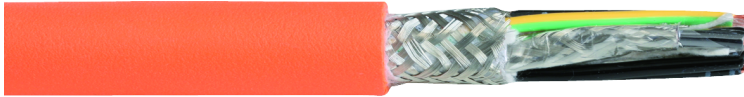


Servoleitung FACAB EFK SERVO-CP nach INDRAMAT® Standard INK

Hesselmann



Kabelvertrieb Hesselmann



Spezifikation/Norm:	UL/CSA
Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	Kl.6 = feinstdrätig
Aderisolation:	TPE
Schirmbedeckung:	85 %
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	orange RAL 2003 (DESINA)
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
Ölbeständig:	EN 60811-2-1
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-50 - +80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-40 - +80 °C
Biegeradius, fest verlegt:	5 x DA
Biegeradius, bewegt:	7,5 x DA
Biegezyklen, max.:	5 Mio.
Verfahrweg, max.:	100 m
Nennspannung U0:	600 V
Nennspannung U:	1 kV
Prüfspannung:	4 kV
Aderkennzeichnung:	gn-ge + Ziffern

Verwendung: Als Verbindungsleitung zwischen Servoregler und Motor im Maschinen- und Anlagenbau, speziell an Werkzeugmaschinen bei mittleren mechanischen Beanspruchungen. Bitte beachten Sie unsere Hinweise für die Verwendung von Schleppkettenleitungen.

Zusatzinformationen: Indramat-Artikelbezeichnungen (INK ...) sind eingetragene Warenzeichen der Bosch Rexroth AG und dienen ausschließlich zu Vergleichszwecken.



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.

Tabelle: Technische Eigenschaften FACAB EFK SERVO-CP INDRAMAT

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
035268	[4G0,75+(2X0,5)StD] OR cUL - INK-0670	10	145	88	035272	[4G4+(2x1,5)StC+(2x1,0)StC] OR cUL - INK-0603	17	458	318
035269	[4G1+2x(2x0,75)StC] OR cUL - INK-0653	12,3	226	170	035165	[4G6+(2x1,5)StC+(2x1,0)StC] OR cUL - INK-0604	18,5	584	445
035270	[4G1,5+2x(2x0,75)StC] OR cUL - INK-0650	12,3	260	189	035273	[4G10+(2x1,5)StC+(2x1,0)StC] OR cUL - INK-0605	21,9	846	610
035271	[4G2,5+2x(2x1)StC] OR cUL - INK-0602	14,8	326	229	035274	[4G16+2x(2x1,5)StC] OR cUL - INK-0606	25,5	1154	904

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
035275	[4G25+2x(2x1,5)StC] OR cUL - INK-0607	29,5	1588	1323
035276	[4G35+2x(2x1,5)StC] OR cUL - INK-0667	31	2097	1645

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
035804	[4G50+2x(2x1,5)StC] OR cUL - INK-0668	37,4	2980	2600

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl