

Schleppkettenleitung FACAB EFK 300 CP



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	KI.6 = feinstdrätig
Aderisolation:	TPE/PP
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinkt
Schirmbedeckung:	85 %
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	grau RAL 7001
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:	4 x DA
Biegeradius, bewegt:	7,5 x DA
Biegezyklen, max.:	5 Mio.
Verfahrweg, max.:	100 m
Nennspannung U0:	300 V
Nennspannung U:	500 V
Prüfspannung:	3 kV
Aderkennzeichnung:	gn-ge + Ziffern

Verwendung: Hochflexible Steuerleitung für den ständig bewegten Einsatz unter extremen Bedingungen im Innen- und Außenbereich bei besonderen Anforderungen an die EMV. Die Leitung ist halogenfrei, flammwidrig und beständig gegen die meisten in industrieller Umgebung vorkommenden Chemikalien. Bitte beachten Sie unsere Hinweise für die Verwendung von Schleppkettenleitungen.



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 300 CP

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 CP 02X0,5 GR	7,1	61	48
FACAB EFK 300 CP 03G0,5 GR	7,4	104	53
FACAB EFK 300 CP 04G0,5 GR	7,8	122	61
FACAB EFK 300 CP 05G0,5 GR	8,2	131	66
FACAB EFK 300 CP 07G0,5 GR	9,5	172	85

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 CP 12G0,5 GR	11	230	117
FACAB EFK 300 CP 18G0,5 GR	12,8	321	157
FACAB EFK 300 CP 20G0,5 GR	15,4	327	168
FACAB EFK 300 CP 25G0,5 GR	15	445	228
FACAB EFK 300 CP 02X0,75 GR	7,5	98	53

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 CP 03G0,75 GR	7,8	120	63
FACAB EFK 300 CP 04G0,75 GR	8,3	83	77
FACAB EFK 300 CP 05G0,75 GR	9	94	87
FACAB EFK 300 CP 07G0,75 GR	10,3	125	107
FACAB EFK 300 CP 12G0,75 GR	12,1	308	156
FACAB EFK 300 CP 18G0,75 GR	13,8	420	235
FACAB EFK 300 CP 25G0,75 GR	17	579	313
FACAB EFK 300 CP 02X1 GR	8	65	60
FACAB EFK 300 CP 03G1 GR	8,5	81	71
FACAB EFK 300 CP 04G1 GR	9	96	88
FACAB EFK 300 CP 05G1 GR	9,6	168	99
FACAB EFK 300 CP 07G1 GR	11,2	240	128
FACAB EFK 300 CP 12G1 GR	13	358,2	186
FACAB EFK 300 CP 18G1 GR	15,3	418	280
FACAB EFK 300 CP 25G1 GR	18,4	641	378
FACAB EFK 300 CP 02X1,5 GR	9,1	134	79
FACAB EFK 300 CP 03G1,5 GR	9,7	109	94
FACAB EFK 300 CP 04G1,5 GR	10,3	217	119
FACAB EFK 300 CP 05G1,5 GR	11	148	129
FACAB EFK 300 CP 07G1,5 GR	12,7	325	170
FACAB EFK 300 CP 12G1,5 GR	15	416	279
FACAB EFK 300 CP 18G1,5 GR	17,6	564	394

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 CP 25G1,5 GR	21	888	533
FACAB EFK 300 CP 02X2,5 GR	10,1	198	104
FACAB EFK 300 CP 03G2,5 GR	10,6	284	137
FACAB EFK 300 CP 04G2,5 GR	11,6	321	165
FACAB EFK 300 CP 05G2,5 GR	12,4	293	191
FACAB EFK 300 CP 07G2,5 GR	14,7	418	275
FACAB EFK 300 CP 12G2,5 GR	17,5	589	453
FACAB EFK 300 CP 18G2,5 GR	20,6	885	607
FACAB EFK 300 CP 04G4 GR	14,4	448	222
FACAB EFK 300 CP 04G6 GR	16,6	612	348
FACAB EFK 300 CP 04G10 GR	20,8	984	518
FACAB EFK 300 CP 04G16 GR	24,6	1318	840
FACAB EFK 300 CP 05G4 GR	15,7	505	328
FACAB EFK 300 CP 05G6 GR	18,2	741	441
FACAB EFK 300 CP 05G10 GR	22,7	1058	638
FACAB EFK 300 CP 05G16 GR	27	1710	1050
FACAB EFK 300 CP 07G4 GR	18,6	678	360
FACAB EFK 300 CP 07G6 GR	21,6	1028	505
FACAB EFK 300 CP 07G10 GR	27,1	1530	820
FACAB EFK 300 CP 07G16 GR	32,4	2087	1510

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)