Schleppkettenleitung FACAB EFK 300 P

FACAB EFK 300 P 4x1, 5 300/500 V



Leiter-Material: Cu, blank

Leiter-Klasse: KI.6 = feinstdrähtig

Aderisolation: TPE/PP
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,** -50 - +80 °C

fest verlegt:

Zul. Kabelaußentemperatur, -40 - +80 °C

in Bewegung:

Biegeradius, fest verlegt: $4 \times DA$ Biegeradius, bewegt: $7,5 \times DA$ 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. 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 P

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 P 02X0,5 GR	5	36	10
FACAB EFK 300 P 03G0,5 GR	5,2	57	14,4
FACAB EFK 300 P 04G0,5 GR	5,7	56	19,2
FACAB EFK 300 P 05G0,5 GR	6,1	57	25
FACAB EFK 300 P 07G0,5 GR	7,4	79	34
FACAB EFK 300 P 12G0,5 GR	9	176	58
FACAB EFK 300 P 18G0,5 GR	10,4	186	86,4
FACAB EFK 300 P 25G0,5 GR	12,7	196	120
FACAB EFK 300 P 02X0,75 GR	5,4	57	15
FACAB EFK 300 P 03G0,75 GR	5,7	73	22

Autilia III and alaumuu		0	0
Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 P 04G0,75 GR	6,3	95	29
FACAB EFK 300 P 05G0,75 GR	7,1	76	36
FACAB EFK 300 P 07G0,75 GR	8,3	106	50,4
FACAB EFK 300 P 12G0,75 GR	10,1	248	86,4
FACAB EFK 300 P 18G0,75 GR	11,6	252	130
FACAB EFK 300 P 20G0,75 GR	13,5	275	144

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 P 25G0,75 GR	14,1	351	180
FACAB EFK 300 P 02X1 GR	5,8	65	19,2
FACAB EFK 300 P 03G1 GR	6,1	84	29
FACAB EFK 300 P 04G1 GR	6,8	111	38,4
FACAB EFK 300 P 05G1 GR	7,4	138	48
FACAB EFK 300 P 07G1 GR	8,9	182	67,2
FACAB EFK 300 P 12G1 GR	10,7	261	115,2
FACAB EFK 300 P 18G1 GR	12,8	390	173
FACAB EFK 300 P 25G1 GR	15,5	445	240
FACAB EFK 300 P 02X1,5 GR	6,8	65	29
FACAB EFK 300 P 03G1,5 GR	7,2	110	47
FACAB EFK 300 P 04G1,5 GR	8	134	58
FACAB EFK 300 P 05G1,5 GR	8,7	168	72
FACAB EFK 300 P 07G1,5 GR	10,5	232	101
FACAB EFK 300 P 12G1,5 GR	12,8	305	173
FACAB EFK 300 P 18G1,5 GR	15,2	507	259,2
FACAB EFK 300 P 25G1,5 GR	18,2	647	360
FACAB EFK 300 P 02X2,5 GR	7,8	115	48
FACAB EFK 300 P 03G2,5 GR	8,2	143	72

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
FACAB EFK 300 P 04G2,5 GR	8,9	174	96
FACAB EFK 300 P 05G2,5 GR	10	198	120
FACAB EFK 300 P 07G2,5 GR	11,8	266	168
FACAB EFK 300 P 12G2,5 GR	14,6	421	288
FACAB EFK 300 P 18G2,5 GR	17,2	714	432
FACAB EFK 300 P 04G4 GR	11,6	257	154
FACAB EFK 300 P 04G6 GR	13,6	322	230,4
FACAB EFK 300 P 04G10 GR	17,6	585	384
FACAB EFK 300 P 04G16 GR	21,2	1006	614
FACAB EFK 300 P 05G4 GR	12,9	337	201
FACAB EFK 300 P 05G6 GR	15,2	509	288
FACAB EFK 300 P 05G10 GR	19,5	817	480
FACAB EFK 300 P 05G16 GR	23,6	1172	768
FACAB EFK 300 P 07G4 GR	15,6	479	269
FACAB EFK 300 P 07G6 GR	18,3	693	403,2
FACAB EFK 300 P 07G10 GR	23,7	1054	672
FACAB EFK 300 P 07G16 GR	28,6	1709	1075

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)