

Schleppkettenleitung FABER® EFK 300 P



Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl. 6 = feinstdrätig
Aderisolation:	TPE/PP
Mantelmaterial:	Polyurethan
Mantelfarbe:	grau RAL 7001
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
UV-beständig:	ja
Ölbeständig:	EN 60811-404
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 U_o:	300 V
Nennspannung U:	500 V
Prüfspannung:	3 kV
Aderkennzeichnung:	grün-gelb + 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 auf unserer Webseite.



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 FABER® EFK 300 P

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032519	FABER® EFK 300 P 02X0,5 GR	5	36	10	032521	FABER® EFK 300 P 07G0,5 GR	7,4	79	34
031298	FABER® EFK 300 P 03G0,5 GR	5,2	57	14,4	031024	FABER® EFK 300 P 12G0,5 GR	9	176	58
030952	FABER® EFK 300 P 04G0,5 GR	5,7	56	19,2	032522	FABER® EFK 300 P 18G0,5 GR	10,4	186	86,4
035730	FABER® EFK 300 P 05G0,5 GR	6,1	57	25	031980	FABER® EFK 300 P 25G0,5 GR	12,7	196	120

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031001	FABER® EFK 300 P 02X0,75 GR	5,4	57	15
031002	FABER® EFK 300 P 03G0,75 GR	5,7	73	22
031003	FABER® EFK 300 P 04G0,75 GR	6,3	95	29
032526	FABER® EFK 300 P 05G0,75 GR	7,1	76	36
032527	FABER® EFK 300 P 07G0,75 GR	8,3	106	50,4
031029	FABER® EFK 300 P 12G0,75 GR	10,1	248	86,4
032528	FABER® EFK 300 P 18G0,75 GR	11,6	252	130
032529	FABER® EFK 300 P 20G0,75 GR	13,5	275	144
032530	FABER® EFK 300 P 25G0,75 GR	14,1	351	180
031004	FABER® EFK 300 P 02X1 GR	5,8	65	19,2
031009	FABER® EFK 300 P 03G1 GR	6,1	84	29
031005	FABER® EFK 300 P 04G1 GR	6,8	111	38,4
031006	FABER® EFK 300 P 05G1 GR	7,4	138	48
031026	FABER® EFK 300 P 07G1 GR	8,9	182	67,2
031028	FABER® EFK 300 P 12G1 GR	10,7	261	115,2
031030	FABER® EFK 300 P 18G1 GR	12,8	390	173
031152	FABER® EFK 300 P 25G1 GR	15,5	445	240
032537	FABER® EFK 300 P 02X1,5 GR	6,8	65	29
031007	FABER® EFK 300 P 03G1,5 GR	7,2	110	47
031067	FABER® EFK 300 P 04G1,5 GR	8	134	58
030955	FABER® EFK 300 P 05G1,5 GR	8,7	168	72
031023	FABER® EFK 300 P 07G1,5 GR	10,5	232	101
031584	FABER® EFK 300 P 12G1,5 GR	12,8	305	173

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031158	FABER® EFK 300 P 18G1,5 GR	15,2	507	259,2
031416	FABER® EFK 300 P 25G1,5 GR	18,2	647	360
032543	FABER® EFK 300 P 02X2,5 GR	7,8	115	48
031585	FABER® EFK 300 P 03G2,5 GR	8,2	143	72
031580	FABER® EFK 300 P 04G2,5 GR	8,9	174	96
031022	FABER® EFK 300 P 05G2,5 GR	10	198	120
032094	FABER® EFK 300 P 07G2,5 GR	11,8	266	168
031428	FABER® EFK 300 P 12G2,5 GR	14,6	421	288
032544	FABER® EFK 300 P 18G2,5 GR	17,2	714	432
031420	FABER® EFK 300 P 04G4 GR	11,6	257	154
031619	FABER® EFK 300 P 04G6 GR	13,6	322	230,4
031775	FABER® EFK 300 P 04G10 GR	17,6	585	384
032550	FABER® EFK 300 P 04G16 GR	21,2	1006	614
031411	FABER® EFK 300 P 05G4 GR	12,9	337	201
032547	FABER® EFK 300 P 05G6 GR	15,2	509	288
032856	FABER® EFK 300 P 05G10 GR	19,5	817	480
034788	FABER® EFK 300 P 05G16 GR	23,6	1172	768
032546	FABER® EFK 300 P 07G4 GR	15,6	479	269
032548	FABER® EFK 300 P 07G6 GR	18,3	693	403,2
032549	FABER® EFK 300 P 07G10 GR	23,7	1054	672
032551	FABER® EFK 300 P 07G16 GR	28,6	1709	1075

DA Außendurchmesser ca.

G Gewicht

Cu Kupferzahl (de)