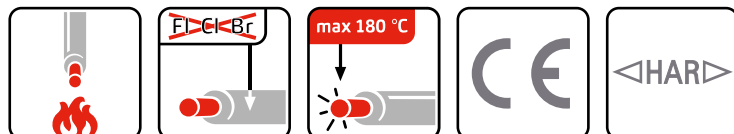


Silikon-Schlauchleitung H05SS-F nach VDE 0285-525-2-83



Leiter-Material:	Cu, verzinkt
Leiter-Klasse:	KI.5 = feindrätig
Aderisolation:	Silikonkautschuk
Mantelmaterial:	Silikonkautschuk
Mantelfarbe:	schwarz
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
maximal zulässige Leitertemperatur:	180 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-60 - +180 °C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x DA
Nennspannung U0:	300 V
Nennspannung U:	500 V
Aderkennzeichnung:	Farbe VDE 0293

Verwendung: Als Anschlussleitung für bewegte Geräte bei geringen mechanischen Belastungen und hohen Umgebungstemperaturen, z. B. in Hütten, Stahlwerken oder Saunananlagen, aber auch bei Kältebeanspruchung. Aderisolation und Außenmantel sind beständig gegen Öle und Fette, Säuren, Laugen und Oxydationsmittel. Für feste Verlegung bei mechanisch geschützter Verlegung. Zur Verwendung in Innenräumen und im Freien. (EWKF= einreiß-, weiterreiß- und kerbfest)



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 H05SS-F

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
H05SS-F 02X0,75 EWKF SW	7,4	57	14,4
H05SS-F 03G0,75 EWKF SW	7,2	71	22
H05SS-F 04G0,75 EWKF SW	7,8	90	29
H05SS-F 05G0,75 EWKF SW	9,9	109	36
H05SS-F 02X1 EWKF SW	8	67	19,2
H05SS-F 03G1 EWKF SW	8,5	84	29
H05SS-F 04G1 EWKF SW	9,3	101	38,4
H05SS-F 05G1 EWKF SW	10,3	125	48
H05SS-F 02X1,5 SW	10,8	90	29
H05SS-F 03G1,5 EWKF SW	9,1	114	43,2
H05SS-F 04G1,5 EWKF SW	12,6	137	58

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
H05SS-F 05G1,5 EWKF SW	13,7	163	72
S05SS-F 07G1,5 EWKF SW	11,2	187	101
H05SS-F 02X2,5 EWKF SW	12,6	149	48
H05SS-F 03G2,5 EWKF SW	13,4	169	72
H05SS-F 04G2,5 EWKF SW	14,8	209	96
H05SS-F 05G2,5 EWKF SW	16,3	255	120
H05SS-F 04G4 SW	17,2	331	154
H05SS-F 04G6 EWKF SW	19,1	488	230,4

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)