

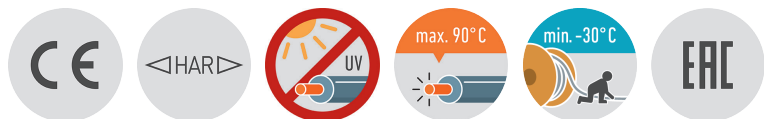
PUR-Leitung H05BQ-F



Verwendung: In trockenen und feuchten Räumen sowie kurzzeitig im Freien bei mittlerer mechanischer Beanspruchung. Als Werkzeuganschlussleitung mit hoher Ölbeständigkeit, Abriebfestigkeit und Kerbzähigkeit.

Aufbau und technische Daten:

Norm:	VDE 0285-525-2-21
Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl.5 = feindrätig
Aderisolation:	Gummi (EPR) EI6
Mantelmaterial:	Polyurethan
Flammwidrigkeit:	keine
Max. zulässige Leitertemperatur, °C:	90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +80 °C



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.

H05BQ-F

Nennspannung U_o:	300 V
Nennspannung U:	500 V
Aderkennzeichnung:	Farbe VDE 0293

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	I _{bl} [A]	R _{bv} [mm]	R _{bb} [mm]	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
050320	02X0,75 OR	26	6	26	77	6,4	14,4	48
051270	03X0,75 OR	26	6	27	80	7,1	21,6	60
050321	03G0,75 OR	26	6	28	85	7,1	21,6	60
050322	04G0,75 OR	26	6	30	91	7,6	29	76
050323	05G0,75 OR	26	6	34	102	8,5	36	98
050324	02X1 OR	19,5	10	28	84	7	19,2	57
050325	03G1 OR	19,5	10	30	89	7,4	28,8	71
050326	04G1 OR	19,5	10	32	97	8,1	38,4	92
050327	05G1 OR	19,5	10	36	108	9	48	115

RI	Leiterwiderstand
Ibl	Strombelastbarkeit in Luft (30 °C)
Rbv	Biegeradius, fest verlegt
Rbb	Biegeradius, bewegt
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000