

Artikelnummer	Artikelname
153511009	Textilleitung H05V-K 3×0,75mm², 50m-Spule, gestreift, Farbe: schwarz-weiß

Leichte PVC Schlauchleitung, 3-adrig, mit Nylon-Textil-Mantel, rund, gewickelt und mit Kabelbindern verschlossen, 50m-Spule, Farbe: schwarz-weiß



Technische Daten		153511009
Leiternennquerschnitt	6,00 mm²	
Halogenfrei nach IEC 60754-2	nein	
Leitungs-Breite ca.	6,0 mm	
Leitungs-Höhe ca.	6,0 mm	
Raucharm nach EN IEC 61034-2	nein	
Zul. max. Leitertemperatur	70 °C	
Raucharm nach EN 61034-2	nein	
Leiternennquerschnitt (AWG)	1600,000 kcmil	
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz mit Zwangsführung	11 mm	
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/ freie Bewegung	11 mm	
Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	11 mm	
Aderkennzeichnung nach HD 308 S2	ja	
Gewicht	3,395 kg	
Beidraht	nein	
Nennspannung U	250 V	
Torsionsschutz	nein	
Anzahl der Verseilelemente	0	
Hilfsader-Zahl	0	
Nennspannung U0	250 V	
Schirm	nein	
Ader-Zahl	3	
Halogenfrei nach EN 60754-1/2	nein	
Ölbeständig nach EN IEC 60811-404	nein	
Kältebeständig nach EN 60811-504+505+506	nein	
Mit Schutzleiter	ja	
Leiterwiderstand bei 20 °C	26 Ohm/km	
Flammwidrig	nein	
Verseilelement	nein	
Mantel-Farbe	mehrfarbig	
Leiter-Form	rund	
Leiter-Material	Kupfer	
Schirm über Verseilelement	ohne	
Schirm über Verseilung	ohne	

Technische Beschreibungen, Abbildungen und Leistungsangaben stellen keine zugesagten Eigenschaften dar, sondern sind nur unverbindliche Informationen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts, Normänderungen, veränderter Fertigungsverfahren oder Konstruktionsverbesserungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Stand: 08.02.2024

Technische Daten		153511009
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	
Leiter-Klasse	KL1 = eindräftig	
Bewehrung/Armierung	ohne	
Tragorgan	ohne	
Leiter-Oberfläche	sonstige	
Brandverhaltens nach EN 13501-6: Klasse	ohne	
Brandverhalten nach EN 13501-6: Rauchentwicklung	ohne	
Brandverhalten nach EN 13501-6: Abtropfverhalten	ohne	
Brandverhalten nach EN 13501-6: Säureentwicklung	ohne	
AWG-Größe	18	
Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige	
Material Bewehrung	Kupfer	
Kabelgeometrie	rund	
Schutzhülle	ohne	
Werkstoff der Aderisolation	sonstige	
Ader-Kennzeichnung	Farbe	
Zul. Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	0 80 °C	
Zul. Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	0 80 °C	
Flammwidrig nach IEC 60332-1-2	nein	
Flammwidrig nach IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	nein	
Flammwidrig nach IEC 60332-3-22 (Cat A)	nein	
Flammwidrig nach IEC 60332-3-23 (Cat B)	nein	
Flammwidrig nach IEC 60332-3-24 (Cat C)	nein	
Flammwidrig nach IEC 60332-3-25 (Cat D)	nein	
Halogenfrei nach IEC 60754-1	nein	
Halogenfrei nach IEC 60754-3	nein	
Hilfsleiter-Nennquerschnitt	,0 mm²	
Hilfsleiter-Nennquerschnitt (AWG)	,0	
Max. Zugfestigkeit während der Verlegung	10,00 kN	