

Artikelnummer	Artikelname
153511009	Textilleitung H05V-K 3×0,75mm ² , 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 mm ²
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: 20.03.2024

Technische Daten		153511009
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	
Leiter-Klasse	Kl.1 = eindrätig	
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 mm ²	
Hilfsleiter-Nennquerschnitt (AWG)	,0	
Max. Zugfestigkeit während der Verlegung	10,00 kN	
Verpackungsanbruch FH	N	