



Sensorkabel für Erdverlegung und Feuchträume, mit Abschirmung PE ohne Zwischenmantel, schwarz, starr.

Anwendung	Technische Daten										
<ul style="list-style-type: none"> Erdverlegung geeignet 	<table border="1"> <tr> <td>Ader-Ident-Code:</td> <td>Farbcodierung 4 adrig: schwarz, rot, gelb, hellblau</td> </tr> <tr> <td>Mindestbiegeradius:</td> <td>5 x Leitungsdurchmesser fest verlegt 10 x Leitungsdurchmesser gelegentlich bewegt</td> </tr> <tr> <td>Nennspannung U_0/U:</td> <td>300/500 V</td> </tr> <tr> <td>Prüfspannung:</td> <td>Ader/Ader 2.000 V Ader/Schirm 2.000 V</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbereich:</td> <td>+5°C bis +70°C bewegt -40°C bis +70°C nicht bewegt</td> </tr> </table>	Ader-Ident-Code:	Farbcodierung 4 adrig: schwarz, rot, gelb, hellblau	Mindestbiegeradius:	5 x Leitungsdurchmesser fest verlegt 10 x Leitungsdurchmesser gelegentlich bewegt	Nennspannung U_0/U :	300/500 V	Prüfspannung:	Ader/Ader 2.000 V Ader/Schirm 2.000 V	Temperaturbereich:	+5°C bis +70°C bewegt -40°C bis +70°C nicht bewegt
Ader-Ident-Code:	Farbcodierung 4 adrig: schwarz, rot, gelb, hellblau										
Mindestbiegeradius:	5 x Leitungsdurchmesser fest verlegt 10 x Leitungsdurchmesser gelegentlich bewegt										
Nennspannung U_0/U :	300/500 V										
Prüfspannung:	Ader/Ader 2.000 V Ader/Schirm 2.000 V										
Temperaturbereich:	+5°C bis +70°C bewegt -40°C bis +70°C nicht bewegt										
Aufbau											
<ul style="list-style-type: none"> Leiter: Kupfer, blank Isolation: PE, thermoplastischer Kunststoff auf der Basis von Polyethylen, erfüllt 1Y11 nach DIN VDE 0207 Teil 2 Farbcodierung: schwarz, rot, gelb, hellblau Verseilung: Adern in Lage optimiert verseilt Mantelfarbe: tiefschwarz ähnlich RAL 9005 Schirmgeflecht aus CUV2 Runddrähten PE 110 thermoplastischer Kunststoff auf der Basis von Polyethylen erfüllt 2YM1 nach DIN VDE 0207 Teil 3 Aufdruck PE/GLÖTZL 											
Normreferenzen											
<ul style="list-style-type: none"> EMV Konform halogenfrei schadstofffrei gemäß RoHS-Richtlinie 2002/95/EG sowie der GefStoffV 											
RoHS ✓											
Beständigkeit											
<ul style="list-style-type: none"> Wetterbeständigkeit gut UV-Beständigkeit gut gute chemische Beständigkeit Ölbeständigkeit mäßig 											

Kabelbezeichnung	Außen Ø in mm	Gewicht kg/km
Ohne Zwischenmantel		
PE 4 x 0,5 mm ²	7,2 mm (± 0,20)	119 kg/km