

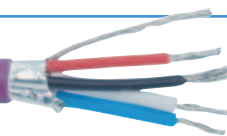
DeviceNet™-Leitungen

DN 656 halogenfreie, flexible DeviceNet™ Leitung mit statischem Schirm und UL Approval

DN 657 halogenfreie, flexible DeviceNet™ Leitung mit Cu-Gesamtabschirmung



AWG/1pr+22AWG/1pr AWM Style 21080 75°C 300V CE



Aufdruck-Beispiel für DN 656 06562241:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · DN 656 2x0,24mm²+2x0,38mm² 06562241 24AWG/1pr+22AWG/1pr AWM Style 21080 75°C 300V CE



Aufbau:	DN 656 Drop Cable	DN 656 Trunk Cable	DN 657 Drop Cable	DN 657 Trunk Cable
Abmessung:	2 x 0,24 mm² + 2 x 0,38 mm²	2 x 0,96 mm² + 2 x 1,53 mm²	2 x 0,24 mm² + 2 x 0,38 mm²	2 x 0,96 mm² + 2 x 1,53 mm²
Leiter: 0,24 mm² verzinnnte Cu-Litze 0,38 mm² verzinnnte Cu-Litze	AWG 24/19 AWG 22/19	--- ---	AWG 24/19 AWG 22/19	--- ---
Leiter: 0,96 mm² verzinnnte Cu-Litze 1,53 mm² verzinnnte Cu-Litze	--- ---	AWG 18/19 AWG 15/19	--- ---	AWG 18/19 AWG 15/19
Isolierhülle:	0,24 mm²: nach EN 50290-2-23 (02Y11) 0,38 mm²: SABIX®	0,96 mm²: nach EN 50290-2-23 (02Y11) 1,53 mm²: SABIX®	0,24 mm²: nach EN 50290-2-23 (02Y11) 0,38 mm²: SABIX®	0,96 mm²: nach EN 50290-2-23 (02Y11) 1,53 mm²: SABIX®
Aderkennzeichnung:	0,24 mm²/0,96 mm²: Datenpaar weiß und hellblau 0,38 mm²/1,53 mm²: Versorgungspaar schwarz und rot			
Bewicklung:	Adern paarweise mit Alu-Folie verseilt			
Verseilung:	Paare in speziell abgestimmter Lagenverseilung, verzinnnte Cu-Beilaufitze im Kern			
Abschirmung:	Alu-Folie		Geflecht aus verzinnnten Cu-Runddrähten	
Bewicklung:	Vlies			
Mantelmaterial:	SABIX®			
Mantelfarbe:	rotlila (RAL 4001)			

Technische Daten:

<u>Technische Daten:</u>	DN 656 Drop Cable	DN 656 Trunk Cable	DN 657 Drop Cable	DN 657 Trunk Cable
Artikelnummer:	0656-2241	0656-2781	0657-2241	0657-2781
Betriebsspitzen spannung:	max. 350 V			
Spannung UL:	300 V		---	
Prüfspannung				
Ader/Ader:	2000 V		1500 V	
Ader/Schirm:	2000 V		1200 V	
Mindestbiegeradius				
fest verlegt:			7,5 x d	
frei beweglich:			15 x d	
Temperaturbereich	UL: bis +75 °C			
nicht bewegt:	-40/+70 °C		-40/+70 °C	
bewegt:	-30/+70 °C		-30/+70 °C	
Halogenfreiheit:	nach IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1			
Wellenwiderstand:	120 Ω ± 10%			
UL Style:	21080		---	
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union, siehe Kapitel N „Technische Daten“			

Art.-Nr.	Typ	Abmessung	Außen-ø mm	Cu-Zahl kg/km	Leitungsgewicht ≈kg/km
06562241	DN 656 (Drop Cable)	2 x 0,24 mm ² + 2 x 0,38 mm ²	6,1 - 7,1	16,4	56
06562781	DN 656 (Trunk Cable)	2 x 0,96 mm ² + 2 x 1,53 mm ²	10,4 - 12,4	58,4	120
06572241	DN 657 (Drop Cable)	2 x 0,24 mm ² + 2 x 0,38 mm ²	6,1 - 7,1	41,2	74
06572781	DN 657 (Trunk Cable)	2 x 0,96 mm ² + 2 x 1,53 mm ²	10,4 - 12,4	98,7	183

Weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage.