

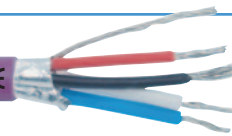
Câbles DeviceNet™



DN 656 Câble DeviceNet™ sans halogène, souple avec écran électrostatique et homologation UL

DN 657 Câble DeviceNet™ sans halogène, souple avec tresse cuivre

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



Exemple de marquage pour 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



Construction:	DN 656 Drop Cable	DN 656 Trunk Cable	DN 657 Drop Cable	DN 657 Trunk Cable
Dimension:	2 x 0,24 mm ² + 2 x 0,38 mm ²	2 x 0,96 mm ² + 2 x 1,53 mm ²	2 x 0,24 mm ² + 2 x 0,38 mm ²	2 x 0,96 mm ² + 2 x 1,53 mm ²
Conducteur: 0,24 mm ² âme en cuivre étamé 0,38 mm ² âme en cuivre étamé	AWG 24/19 AWG 22/19	---	AWG 24/19 AWG 22/19	---
Conducteur: 0,96 mm ² âme en cuivre étamé 1,53 mm ² âme en cuivre étamé	---	AWG 18/19 AWG 15/19	---	AWG 18/19 AWG 15/19
Isolation:	0,24 mm ² : selon EN 50290-2-23 (02Y11) 0,38 mm ² : SABIX®	0,96 mm ² : selon EN 50290-2-23 (02Y11) 1,53 mm ² : SABIX®	0,24 mm ² : selon EN 50290-2-23 (02Y11) 0,38 mm ² : SABIX®	0,96 mm ² : selon EN 50290-2-23 (02Y11) 1,53 mm ² : SABIX®
Repérage:	0,24 mm ² /0,96 mm ² : paire de données blanc et bleu clair 0,38 mm ² /1,53 mm ² : paire d'alimentation noir et rouge			
Rubannage:	conducteurs en paires avec feuille d'aluminium			
Câblage:	paires câblées rubannage spécial composé, drain en cuivre étamé au centre			
Blindage:	feuille d'aluminium		tresse en cuivre étamé	
Rubannage:	ruban non-tissé			
Gaine extérieure:	SABIX®			
Couleur:	rouge-violet (RAL 4001)			

E
22

Données techniques:	DN 656 Drop Cable	DN 656 Trunk Cable	DN 657 Drop Cable	DN 657 Trunk Cable
Référence:	0656-2241	0656-2781	0657-2241	0657-2781
Tension de service de pointe:	max. 350 V			
Tension UL:	300 V		---	
Tension d'essai conducteur/conducteur: conducteur/blindage:	2000 V 2000 V		1500 V 1200 V	
Rayon de courbure mini utilisation fixe: utilisation mobile:	7,5 x d 15 x d			
Plage de température utilisation fixe: utilisation mobile:	UL: jusqu'à +75 °C -40/+70 °C -30/+70 °C		-40/+70 °C -30/+70 °C	
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1			
Impédance caractéristique:	120 Ω ± 10%			
Style UL:	21080		---	
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“			

Référence	Type	Dimension	ø ext. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈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

Autres dimensions et couleurs sur demande.