

Câbles DeviceNet™



DN 650 Câble DeviceNet™ en PVC avec tresse cuivre et homologation UL

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

Low Voltage Computer cable AWM Style 2560 60°C 30V



Exemple de marquage:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · DN 650 2x0,24mm²+2x0,38mm² 06502241 24AWG/1pr+22AWG/1pr

Low Voltage Computer cable AWM Style 2560 60°C 30V

Construction:	DN 650 Drop Cable	DN 650 Trunk Cable	DN 657 Drop Cable	DN 657 Drop 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	AWG 24/19	—	AWG 24/19	—
0,38 mm ² âme en cuivre étamé	AWG 22/19	—	AWG 22/19	—
Conducteur:				
0,96 mm ² âme en cuivre étamé	—	AWG 18/19	—	AWG 18/19
1,53 mm ² âme en cuivre étamé	—	AWG 15/19	—	AWG 15/19
Isolation:	0,24 mm ² : selon EN 50290-2-23 (02Y11) 0,38 mm ² : PVC, TI2 selon EN 50363-3	0,96 mm ² : selon EN 50290-2-23 (02Y11) 1,53 mm ² : PVC, TI2 selon EN 50363-3	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			
Rubanage:	conducteurs en paires avec feuille d'aluminium			
Câblage:	paires câblées rubanage spécial composé, drain en cuivre étamé au centre			
Blindage:	tresse en cuivre étamé			
Rubanage:	ruban non-tissé			
Gaine extérieure:	PVC, TM1 selon EN 50363-4-1 + VDE 0207-363-4-1		SABIX®	
Couleur:	rouge-violet (RAL 4001)			

Données techniques:	DN 650 Drop Cable	DN 650 Trunk Cable	DN 657 Drop Cable	DN 657 Trunk Cable
Référence:	0650-2241	0650-2781	0657-2241	0657-2781
Tension de service de pointe:	max. 350 V			
Tension UL:	30 V		—	
Tension d'essai	1500 V 1200 V			
conducteur/conducteur:				
conducteur/blindage:				
Rayon de courbure mini	7,5 x d 15 x d			
utilisation fixe:				
utilisation mobile:				
Plage de température	UL: jusqu'à +60 °C -30/+70 °C -5/+70 °C			
utilisation fixe:			-40/+70 °C	
utilisation mobile:			-30/+70 °C	
Absence d'halogène:	—		selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1	
Impédance caractéristique:	120 Ω ± 10%			
Style UL:	2560		—	
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
06502241	DN 650 (Drop cable)	2 x 0,24 mm² + 2 x 0,38 mm²	6,1 - 7,1	41,2	61
06502781	DN 650 (Trunk cable)	2 x 0,96 mm² + 2 x 1,53 mm²	10,4 - 12,4	98,7	153
06572241	DN 657 (Drop cable)	2 x 0,24 mm² + 2 x 0,38 mm²	6,1 - 7,1	41,2	62
06572781	DN 657 (Trunk cable)	2 x 0,96 mm² + 2 x 1,53 mm²	10,4 - 12,4	98,7	148

Autres dimensions et couleurs sur demande.