

R11NBG

Câbles chaîne porte câble, PVC/PVC



Âme :
Cuivre nu
Classe 6 selon IEC 60228

Isolation :
PVC
Code couleur
Selon DIN VDE 0293
2 cond : Noirs numérotés
≥ 3 cond : Noirs numérotés+ V/J

Gaine extérieure :
PUR
Gris



FT2 24/11/2015 FR

INFORMATIONS PRODUITS

APPLICATION

Ces câbles sont utilisés comme câbles de liaison et de commande, pour des exigences normales, dans des chaînes porte-câbles,

DESCRIPTIF DU CÂBLE

Assemblage : hélicoïdal

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Tension nominale (U°/U) : 300/500 V
UL : 600 V
Tension de test : 4000 V
Résistance d'isolement à 20°C : > 20 MΩ.km

CARACTÉRISTIQUES



Tenue au feu :
IEC 60332-1-2, FT1, VW-1



Température de service :
Statique : - 40 °C → + 90 °C
Dynamique : - 5 °C → + 90 °C



Rayon de courbure minimum : Statique 4 x Ø
Dynamique 7.5 x Ø < 10m
Dynamique 10 x Ø ≥ 10m



Conforme à la directive RoHS

Résistance au huile : DIN EN 60811-2-1
(Huile minéral uniquement)

Norme : UL/CSA – cURus 600V, 90°C

RÉFÉRENCES PRODUITS

			
R11NBG2X0,5	2 X 0,5 (AWG 20)	5,2	40
R11NBG3G0,5	3 G 0,5 (AWG 20)	5,6	50
R11NBG4G0,5	4 G 0,5 (AWG 20)	6,0	62
R11NBG5G0,5	5 G 0,5 (AWG 20)	6,6	74
R11NBG7G0,5	7 G 0,5 (AWG 20)	7,8	106
R11NBG12G0,5	12 G 0,5 (AWG 20)	9,3	144
R11NBG18G0,5	18 G 0,5 (AWG 20)	11,4	224
R11NBG25G0,5	25 G 0,5 (AWG 20)	13,4	308
R11NBG30G0,5	30 G 0,5 (AWG 20)	14,1	336
R11NBG36G0,5	36 G 0,5 (AWG 20)	15,4	394
R11NBG2X0,75	2 X 0,75 (AWG 19)	5,7	49
R11NBG3G0,75	3 G 0,75 (AWG 19)	6,1	61
R11NBG4G0,75	4 G 0,75 (AWG 19)	6,6	77
R11NBG5G0,75	5 G 0,75 (AWG 19)	7,3	92
R11NBG7G0,75	7 G 0,75 (AWG 19)	8,9	132
R11NBG12G0,75	12 G 0,75 (AWG 19)	10,5	188
R11NBG18G0,75	18 G 0,75 (AWG 19)	12,9	293
R11NBG25G0,75	25 G 0,75 (AWG 19)	15,4	399
R11NBG36G0,75	36 G 0,75 (AWG 19)	17,4	540
R11NBG42G0,75	42 G 0,75 (AWG 19)	19,0	635
R11NBG2X1	2 X 1 (AWG 18)	5,9	58
R11NBG3G1	3 G 1 (AWG 18)	6,4	74
R11NBG4G1	4 G 1 (AWG 18)	6,8	92
R11NBG5G1	5 G 1 (AWG 18)	7,6	116
R11NBG7G1	7 G 1 (AWG 18)	9,8	164
R11NBG12G1	12 G 1 (AWG 18)	11,2	234
R11NBG18G1	18 G 1 (AWG 18)	13,4	363
R11NBG25G1	25 G 1 (AWG 18)	16,4	500
R11NBG36G1	36 G 1 (AWG 18)	18,3	620

RÉFÉRENCES PRODUITS

			
R11NBG2X1,5	2 X 1,5 (AWG 16)	6,5	72
R11NBG3G1,5	3 G 1,5 (AWG 16)	7,0	93
R11NBG4G1,5	4 G 1,5 (AWG 16)	7,6	117
R11NBG5G1,5	5 G 1,5 (AWG 16)	8,7	148
R11NBG7G1,5	7 G 1,5 (AWG 16)	10,5	210
R11NBG12G1,5	12 G 1,5 (AWG 16)	12,6	304
R11NBG18G1,5	18 G 1,5 (AWG 16)	15,1	479
R11NBG25G1,5	25 G 1,5 (AWG 16)	18,3	666
R11NBG36G1,5	36 G 1,5 (AWG 16)	20,7	867
R11NBG42G1,5	42 G 1,5 (AWG 16)	22,8	1020
R11NBG3G2,5	3 G 2,5 (AWG 14)	8,6	146
R11NBG4G2,5	4 G 2,5 (AWG 14)	9,3	191
R11NBG5G2,5	5 G 2,5 (AWG 14)	10,6	239
R11NBG7G2,5	7 G 2,5 (AWG 14)	13,0	339
R11NBG12G2,5	12 G 2,5 (AWG 14)	15,6	499