

Câbles de compensation et d'extension

Câbles isolés soie de verre

A 15-022 · A 15-G 022 avec tresse en soie de verre - extérieur



A 15-022



A 15-G 022

Construction:

Isolation:	soie de verre
Câblage:	2 conducteurs câblés
Gaine extérieure:	Besilen® EM9 selon EN 50363-2-1 + VDE 0207-363-2-1
Tresse:	A15-G 022: fibre de verre avec fil d'identification
Forme:	cylindrique
Construction du conducteur:	cordon

Données techniques:

Rayon de courbure mini:	7,5 x d
Plage de température de l'isolant:	utilisation fixe: -40/+180 °C utilisation mobile: -25/+180 °C courte durée: +250 °C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Corrosivité des fumées:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2 sont satisfaits - pas de dégagement de fumées corrosives
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Type:	A 15-022	A 15-G 022
Section:	0,22 mm ²	0,22 mm ²
Dia. extérieur:	env. 2,9 mm	env. 3,4 mm
Masse/100m:	env. 1,1 kg	env. 1,7 kg

IEC 60584

Pour thermocouples	CEM à 100 °C en mV	Type de câble	A 15-022 référence	A 15-G 022 référence
Type T	4,28	TX	04511958	04521958
Type J	5,27	JX	04511952	04521952
Type K	4,10	KCA	04511995	04521995
Type K	4,10	KCB	04511999	04521999
Type K	4,10	KX	04511954	04521954
Type E	6,32	EX	04511953	04521953
Type R/S	0,65	R/SCB	04511997	04521997
Type N	2,77	NC	04511991	04521991

DIN 43710 / 43714 (pas pour type B*)

De plus nous fabriquons des câbles de compensation et de l'extension selon le code couleur DIN 43714 et les valeurs de base de la norme DIN 43710.

Pour thermocouples	CEM à 100 °C en mV	Type de câble	A 15-022 référence	A 15-G 022 référence
Type L	5,37	LX	04511992	04521992
Type K	4,10	KCA	04511994	04521994
Type R/S	0,65	R/SCB	04511996	04521996
Type U	4,25	UX	04511998	04521998
Type B*	0,00	BC-100	04511901	04521901
Type B*	0,033	BC-200	04511902	04521902

* Câbles de compensation non normalisés pour thermocouples type B avec des températures de service jusqu'à 100 °C resp. 200 °C.

C = câbles de compensation · X = câbles d'extension