



M...GG

Boîte de jonction avec résine à couler

pour câbles à isolation synthétique et câbles de signalisation et de contrôle, avec résine à couler GG (classification de risque toxicologique réduit)

Pour connecter des câbles basse tension à isolation synthétique PVC, PE, XLPE et EPR (par ex. N(A)YY, NYM, TT, RO2V). Pour manchons à sertir ou à visser. Pour conducteurs en cuivre et aluminium.

Caractéristiques

- Dimensions compactes
- Visibilité de la connexion avant coulée
- Coquilles en matière plastique transparente de grande qualité et résistantes aux chocs
- Résistant aux influences chimiques
- Résistant aux terres alcalines
- Stabilisé contre les rayons UV
- Étanche longitudinalement et transversalement
- Haute isolation électrique
- Mise en service immédiate
- Haute tenue mécanique
- Montage simple et rapide, d'où un gain de temps et de coûts

Application/Compatibilité

- Intérieur
- Extérieur
- Milieu souterrain
- Eau
- Conduits d'installation

Niveau de tension

- U_0/U_m (U_m) 0,6/1 (1,2) kV

Norme

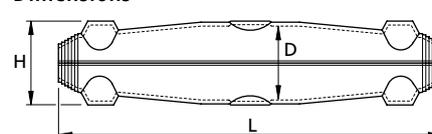
- DIN EN 50393 (correspond à VDE 0278)

Durée de stockage/Conservation

- Résine à couler jusqu'à 24 mois



Dimensions



M 0 GG - M 6 GG

Volume de livraison

Résine à couler PUR résistante à l'hydrolyse type GG, pré dosée, emballée dans un sachet bi sac pratique et facile à utiliser, coquilles transparentes et auto-étanches en polycarbonate, entonnoirs de remplissage et entonnoir d'évacuation d'air, ruban d'isolation PVC, gants de protection, instructions de montage

Accessoire en option : Connexion de continuité d'écran SVL (voir Accessoires)

Manchons (voir Connectique)

Nettoyant UNIVERSAL CLEANER 121 (voir Accessoires)

Indication : Transfert d'armure pour câbles armés sur demande.

Type	L mm	D mm	H mm	Câble-Ø max. mm	Câble à isolation synthétique									No.-Art.		
					non armé					avec conducteur concentrique		armé				
					1x	2x	3x	4x	5x	3x	4x	3x	4x			
					Section max. par conducteur mm ²											
M	0 GG	185	32	37	15	25	10	6	6	4						353703
	1 GG	240	40	45	22	95	25	16	16	10	10/10					353717
	2 GG	265	45	50	30	185	50	35	25	16	25/25	16/16	16	16		353718
	2.5 GG	310	58	65	37	300	70	70	50	35	35/35	25/25	35	16 - 35		353719
	3 GG	355	70	80	42	400	120	95	70	50	50/50	50/25	50	35 - 50		353740
	4 GG	430	90	98	52	500		120	95	70	95/95	70/35	95	50 - 95		353741
	5 GG	550	110	120	62	1000		240	185	120	150/150	120/70	120	95 - 120		353742
	6 GG	660	145	165	80			300	240	185	240/240	240/120	240	120 - 240		353743

Type	L mm	D mm	H mm	Câble-Ø max. mm	Câble de signalisation et de contrôle					No.-Art.	
					0,4 mm	0,6 mm	0,8 mm	0,75 mm ²	1,5 mm ²		
					Nombre de paires torsadées			Nombre de conducteurs			
M	0 GG	185	32	37	15	6 - 20	6 - 10	6	16	8	353703
	1 GG	240	40	45	22	30 - 70	20 - 30	10 - 20	56	21	353717
	2 GG	265	45	50	30	100 - 150	40 - 70	30 - 40	114	56	353718
	2.5 GG	310	58	65	37	200 - 250	100 - 120	50 - 70	154	96	353719
	3 GG	355	70	80	42	300	150	100 - 120	200	133	353740

Pour les câbles de télécommunications, il est recommandé d'utiliser une connexion de continuité d'écran SVL.