T...EG
Boîte de dérivation avec résine à couler

pour câbles à isolation synthétique

Pour dériver des câbles basse tension à isolation synthétique PVC, PE, XLPE et EPR (par ex. N(A)YY, NYM, TT, RO2V), avec ou sans conducteur concentrique. Pour bornes de dérivation unipolaires. Pour conducteurs en cuivre et aluminium.



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

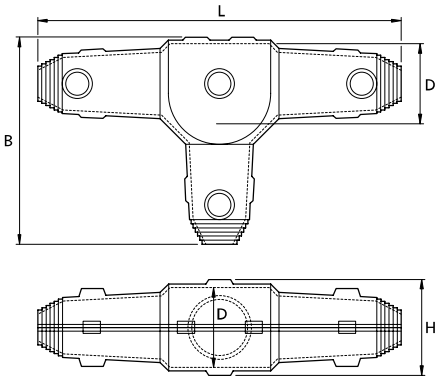
Application/Compatibilité
- Intérieur
- Extérieur
- Milieu souterrain
- Eau
- Conduits d'installation

Niveau de tension
- U_0/U (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 40 mois

Dimensions



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

Accessoire en option : Borne de connexion à visser AK (voir Connectique)
Borne de dérivation KP (voir Connectique)
Connecteur de dérivation FK (voir Connectique)
Nettoyant UNIVERSAL CLEANER 121 (voir Accessoires)

Type		L mm	B mm	D mm	H mm	max. Câble-Ø mm	Câble à isolation synthétique non armé — Section max. par conducteur mm²						No.-Art.
							3x		4x		5x		
							Câble principal	Câble de dérivation	Câble principal	Câble de dérivation	Câble principal	Câble de dérivation	
T	1 EG	240	138	50	60	22	10	10	6	6	4	4	131149
	2 EG	267	154	60	70	30	25	25	16	10	10	10	133024
	2.5 EG	310	183	75	85	37	50	50	35	16	16	10	131855
	3 EG	354	212	90	100	42	70	70	50	25	25	16	131151
	4 EG	432	262	110	125	52	120	120	95	50	50	35	131778
	5 EG	550	290	130	155	62	185	150	185	70			131854

Type		L mm	B mm	D mm	H mm	max. Câble-Ø mm	Câble à isolation synthétique avec conducteur concentrique — Section max. par conducteur mm²				No.-Art.
							3x		4x		
							Câble principal	Câble de dérivation	Câble principal	Câble de dérivation	
T	1 EG	240	138	50	60	22	6/6	6/6			131149
	2 EG	267	154	60	70	30	16/16	10/10	16/16	16/16	133024
	2.5 EG	310	183	75	85	37	35/35	16/16	35/16	25/16	131855
	3 EG	354	212	90	100	42	50/50	25/25	50/25	35/16	131151
	4 EG	432	262	110	125	52	95/95	50/50	95/50	70/35	131778
	5 EG	550	290	130	155	62	185/185	70/70	150/70	95/50	131854