



## 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

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

#### Norme

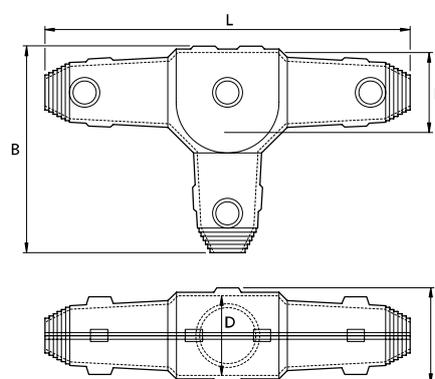
- DIN EN 50393 (correspond à VDE 0278)

#### 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)

Câble à isolation synthétique non armé													
  													
Type	L mm	B mm	D mm	H mm	max. Câble-Ø mm	Section max. par conducteur mm <sup>2</sup>						No.-Art.	
						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	

Câble à isolation synthétique avec conducteur concentrique													
 													
Type	L mm	B mm	D mm	H mm	max. Câble-Ø mm	Section max. par conducteur mm <sup>2</sup>				No.-Art.			
						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	