

Parafoudre avec déconnecteur surintensités intégré Guide d'assemblage multipôles avec les parafoudres ProTec T1SF



La gamme ProTec T1SF de Raycap est basée sur sa technologie de protection brevetée "Phase-GDT" (PGDT) et sur une nouvelle technologie de fusible intégré. Ces produits garantissent une déconnexion thermique et contre les courants de défaut de manière sûre dans des installations avec des courants de court-circuit présumés aussi bas que 300 A et aussi élevés que 100 kA. Un déconnecteur thermique coordonné assure la déconnexion pour de faibles courants de défaut (<300 A), offrant ainsi une protection quel que soit le courant de défaut, depuis 1 A jusqu'à 100 kA.

Caractéristiques principales:

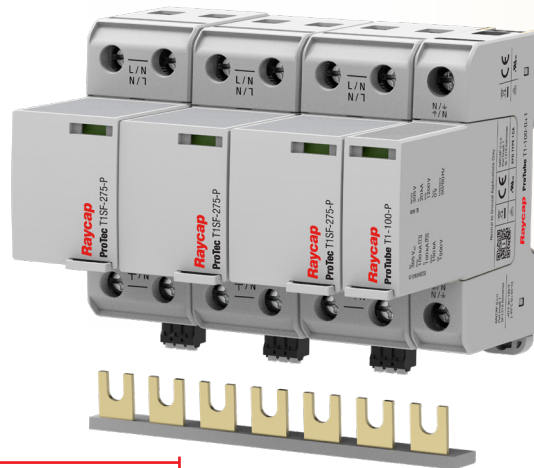
- Technologie brevetée de protection contre les surtensions "Phase-GDT"
- Fusible de protection intégré
- Produit sans courant de fuite
- Câblage plus court & meilleur niveau de protection en tension
- Gain de place, de coût global, ainsi qu'en temps de câblage et en complexité
- Déconnecteur thermique de pointe, sensible et fiable
- Indication visuelle et à distance de l'état du parafoudre
- Courant nominal de court-circuit jusqu'à 100 kA*

*Certifié par VDE jusqu'à 75kA et testé jusqu'à 100kA



Options de connexion	Phase	Neutre - Terre	Peigne de connexion (busbar)
Configuration 3+0 pour câblage en régime TN-C	3 x ProTec T1SF-275-1+0(-R) Code produit: 59.A500 ou 59.A0501	-	ProBar 1-6 Code produit: 501 342
Configuration 3+1 pour câblage en régime TT et TN-S	3 x ProTec T1SF-275-1+0(-R) Code produit: 59.A500 ou 59.A0501	1 x ProTec ProTube T1-100-0+1 Code produit: 59.0278	ProBar 1-7 Code produit: 501 343

Configuration 3+1 pour câblage en régime TT et TN-S



Peignes de connexion ProBar

ProBar est une gamme de peigne de connexion (busbar) isolés, qui peuvent être utilisés pour assembler facilement en une seule unité de protection plusieurs parafoudres et être adaptés pour divers régime de neutre et configurations.



Applications principales:

- Installations industrielles et tertiaires
- Postes de transformation MT/BT ou HT/BT

Avantages:

- La solution la plus compacte sur le marché
- Câblage en 16 mm² (*)

* Les conducteurs sous tension doivent être protégés contre les courts-circuits internes entre phases ou entre phase et terre/PE.



Configuration 3+0 pour câblage en régime TN-C

