

177113 VAAMO1TC4D25FI75TS

Désignation

VAAMO1TC4D25FI75TS - Protection parafoudre débrochable Type 1 / Type 2 bipolaire avec fusible intégré.

Domaine d'utilisation

Tertiaire, hôtels, clinique, industrie

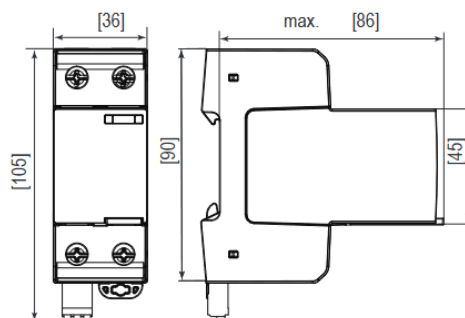
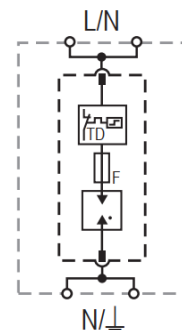
Le module VAAMO1TC4D25FI75TS est destiné à protéger les installations électriques dont le régime de neutre est TT ou TN. Ce dispositif se raccorde généralement en aval du disjoncteur principal mais peut être utilisé dans les divisionnaires ou près d'équipements sensibles.

La valeur $I_{limp}=25kA$ par pôle permet une installation au TGBT de bâtiments équipés de paratonnerre suivant NFC15-100/C15-443. Compatible avec les systèmes paratonnerre de niveau I à IV suivant NF EN 62305-3 et en fonction du nombre de pôles et de circuits. Le niveau de protection U_p 1.5kV, permet une protection Type 1 / Type 2 sans coordination.



Caractéristiques

- Dimensions: (largeur) 8 modules standards
- Fixation sur rail DIN 35.
- Tension de régime permanent U_c : 275Vac ;
- Régimes de neutre compatibles : TN-S / TN-C / TT
- Tension de protection U_p (N/PE – L/PE) : 1.5kV)
- Tension résiduelle à 5kA 8/20 μ s : 1.2kV.
- Type de connexion : CT1 (mode commun).
- Courant nominal de décharge I_n (8/20 μ s): 25kA
- Courant maximal de décharge I_{max} (8/20 μ s): 65kA
- Courant d'impulsion de foudre I_{limp} (10/350 μ s): 25kA
- Conforme à la norme NF EN 61643-11.
- Déconnecteur associé : fusible intégré pas besoin de protection court-circuit supplémentaire.
- Tenue aux courts-circuits (I_{sccr}) : 75kArms.
- Contact de signalisation : NO/NC - 1A/250Vac – 0.5A/48Vdc / bornes 1.5mm²
- Plage de température d'utilisation : -40/+85°C
- Raccordement 25mm² souple / 35 mm² rigide
- Dimensions : 36x93x105mm
- Utilisation possible en régime IT 127/220V.



Aide au descriptif

Dispositif de protection modulaire débrochable contre les surtensions. Type 1 / Type 2 avec fusible intégré, I_{limp} 25kA (10/350 μ s), $I_n=25kA$, $U_p=1.5kV$, $U_n = 240/415V$, $U_c=275Vac$, I_{sccr} 75kA.

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre Phase, code 177600 VAAKT1PT1D25FI75