

Parasurtension T1 DC 1500 V type I et II , 169,00 CHF

<https://geosolaire.ch/spd-t1-1500v>

Product Image



Description

Parasurtension DC type I et II 1500V

GEYA GSP9 3P Solaire PV SPD Rail Din DC 1500V 20KA-40KA Parafoudre Parafoudre DC SPD

Le dispositif de protection contre les surtensions DC GSP9 est appliqué à la norme basse tension IEC EN 61643-11 pour protéger contre le système de ligne électrique CC et d'autres équipements contre les surtensions et les dommages instantanés aux surtensions.

Largement utilisé dans la boîte de raccordement photovoltaïque, onduleur, armoire de distribution DC etc.

Il a des avantages de grand courant de décharge, temps de réponse rapide, basse tension résiduelle. Tension PV max. jusqu'à UCPV ? 1000V dc.

Caractéristiques principales

1. Capacité de décharge élevée, réponse rapide, module enfichable
2. Temps de réponse rapide, installation sur rail din
3. Dispositifs de déconnexion thermique double, offrant une protection plus fiable
4. Fenêtre verte signifie normal, rouge signifie défaut, besoin de changer de module
5. Terminal d'alarme à distance en option
6. Protection contre les surtensions T1 + T2

Données techniques :

- Max PV Voltage (Uc pv) : 1500V DC
- IEC test classification T1 +T2 / Class I+ II
- Nominal discharge current (8/20 μ s) : 20kA
- Maximum discharge current (8/20 μ s) : 40 kA
- limp current (10/350 μ s) : 6.25kA
- Itotal :12.5kA
- Voltage protection level Up pv : ?5.6kV
- Response time Ta : 25ns
- Poles : 3P
- Installation : 35mm Din Rail