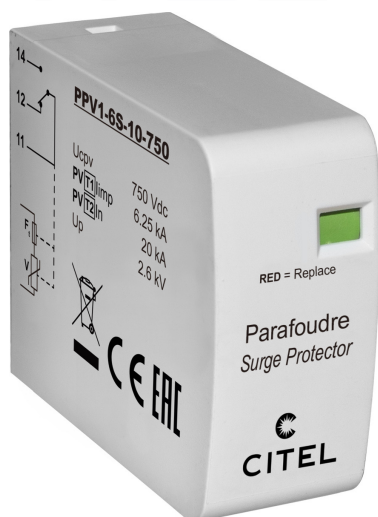




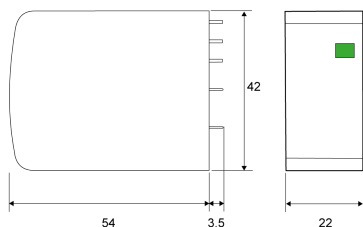
CITEL



Parafoudre PV de Type 1+2 pour montage PCB

PPV1-6S-10-750

- Parafoudre pour Photovoltaïque Type 1+2
- Montage PCB
- Iimp : 6.25 kA (10/350 µs)
- Télésignalisation
- Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31*



Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	1+2
Tension max. PV de fonctionnement	Ucpv	750 Vdc
Tension max. PV de fonctionnement (montage en étoile)	Ucpv	1500 Vdc
Courant de fonct. permanent PV		
Courant de consommation à Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Courant de décharge nominal		
15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de choc par pôle		
Tenue max par pôle en onde 10/350 µs	Iimp	6.25 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv	15 000 A
Niveau de protection		
@ In (8/20 µs)	Up	2.6 kV
Niveau de protection (montage en étoile)		
(+/-) / (+/PE ou -/PE) @ In (8/20 µs)	Up	5.2 kV

Caractéristiques Mécaniques

Raccordement au réseau		Broches à souder
Montage		Sur circuit imprimé
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Indicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.119 kg

Déconnecteurs associés

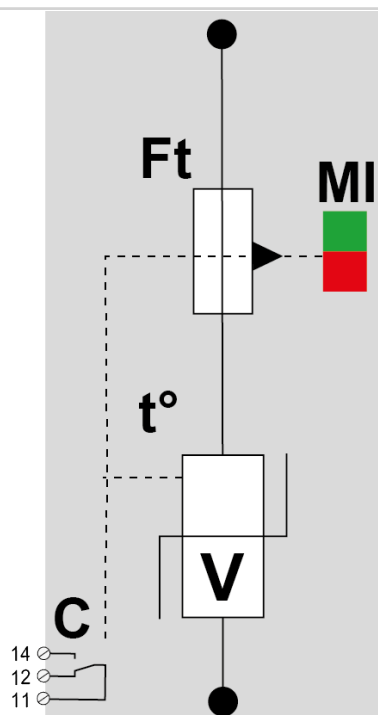
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		Sans

Normes

Conformité aux normes		NF EN 61643-11 / IEC 61643-31 *Les gammes PPV/PAC sont des composants, pour être conforme à la norme ils doivent être assemblés.
-----------------------	--	--

Code article

8723205



V : Varistance haute énergie

Ft : Fusible thermique

C : Contact de télésignalisation

t* : Système de déconnexion thermique

MI : Indicateur de déconnexion

