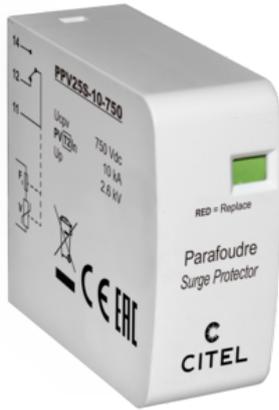




CITEL

Parafoudre PV de Type 2 pour montage PCB

PPV25S-10-750



- Parafoudre pour Photovoltaïque Type 2
- Montage PCB
- I_{max} : 25 kA
- Télésignalisation
- Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31*



	Caractéristiques Électriques	
	Type de parafoudre	2
	Tension max. PV de fonctionnement	U _{cpv} 750 Vdc
	Tension max. PV de fonctionnement (montage en étoile)	U _{cpv} 1500 Vdc
	Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à U _{cpv}	I _{cpv} < 0.1 mA
	Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 μs	I _n 10 kA
	Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 μs par pole	I _{max} 25 kA
	Tenue au courant de court-circuit PV	I _{scpv} 15 000 A
	Niveau de protection @ I _n (8/20 μs)	U _p 2.6 kV
	Niveau de protection (montage en étoile) (+/-) / (+/PE ou -/PE) @ I _n (8/20 μs)	U _p 5.2 kV
	Caractéristiques Mécaniques	
	Technologie	MOV
Raccordement au réseau	Broches à souder	
Montage	Sur circuit imprimé	
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	T _u -40/+85°C	
Indice de protection	IP20	
Indicateur de fin de vie	1 indicateur mécanique	
Télésignalisation	Sortie sur contact inverseur	
Dimensions	Voir schéma	
Poids	0.023 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		
8721205		

V : Varistance haute énergie
 Ft : Fusible thermique
 C : Contact de télésignalisation
 t° : Système de déconnexion thermique
 MI : Indicateur de déconnexion

