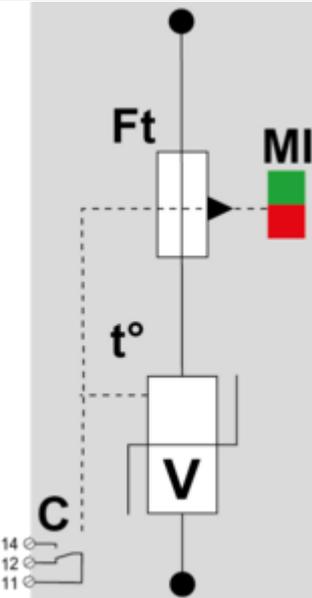
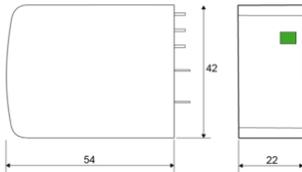




- ↳ Parafoudre pour Photovoltaïque Type 1+2
- ↳ Montage PCB
- ↳  $I_{imp}$  : 6.25 kA (10/350  $\mu$ s)
- ↳ Télésignalisation
- ↳ Conforme EN 50539-11 et IEC 61643-31\*



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

**Caractéristiques Électriques**

Type de parafoudre		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 $\mu$ s	In	20 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350 $\mu$ s	Iimp	6.25 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv	15 000 A
Niveau de protection @ In (8/20 $\mu$ s)	Up	2.6 kV
Niveau de protection (montage en étoile) (+/-) / (+/PE ou -/PE) @ In (8/20 $\mu$ s)	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

