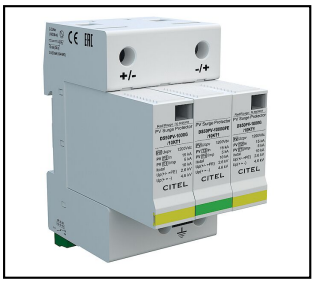
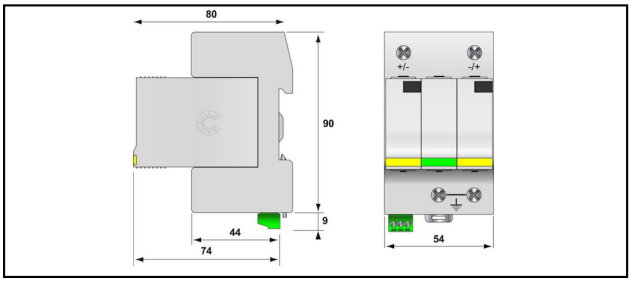
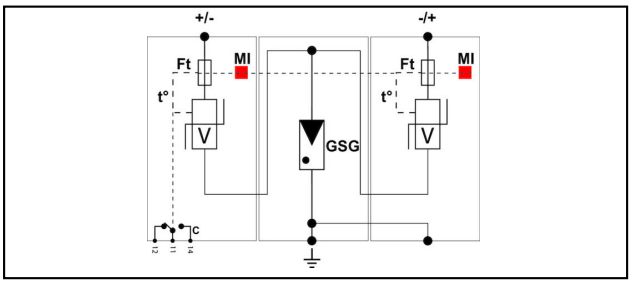
Photovoltaïque

DS 50 PV Photovoltaïque parafoudre







Description
- Parafoudre photovoltaïque type 2
- limp = 5kA/pôle (10/350μs)
- déconnexion interne avec indicateur
- aucun courant de fuite et de fonctionnement
- télésignalisation

Réf. article	Nombre-E	Typ/Type		kA I_{max}	V U_C	ns t_A	kV U_P	kA i_n		VE Emb.
296.480.391	808 486 320	T2	Oui	40	≤1200VDC	0	2.6	15		1

Caractéristiques techniques: **Photovoltaïque parafoudre DS 50 PV**

Ref. article	296.480.391
Type de parafoudre	T2
Nombre de pôles	2
Courant de décharge (Imax)	40 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	15 kA
Niveau de protection max. (à In) [Up]	2.6 kV
Temps de réponse [ta]	0
Tenue au courant de court-circuit (Icw)	1 kA
Courant de suite [IF]	0 kA
Indicateur de défault	mechanisch, Rot
Température étendue	-40 - 85 °C
Matériau du boîtier/corps	Thermoplastik PEI UL-94-V0
Signalisation sur le dispositif	optique
Télésignalisation	Oui
Raccordement télésignalisation	1.5 mm²
Capacité de coupure max.	250 V/0,5 A (AC) / - 30 V / 2 A (DC)
Protection coordonnée sur le terminal	Oui
Soufflant	Non
Tension de régime perm. Max. [Uc]	≤1200VDC
Tension nominale DC	1000 V
Montage	barre borgne 35 mm
Taille	3 UM
Forme de réseau DC	Oui
Fusible auxiliaire intégré	Non
Courant de décharge nominal [In]	15/Pol
Courant de décharge total (8/20) (L N-PE)	60 kA
Section de raccordement	2 - 25 mm²
Indice de protection (IP)	IP20
Normes et Directives	
Normes d'essai USA	UL 1449 ed.3
Normes d'essai Europe	EN 50539-11
Specifiaction France	UTE C61-740-51
Spécifications commerciales	
Numéro de tarif douanier	85363000
pays d'origine	indéfini