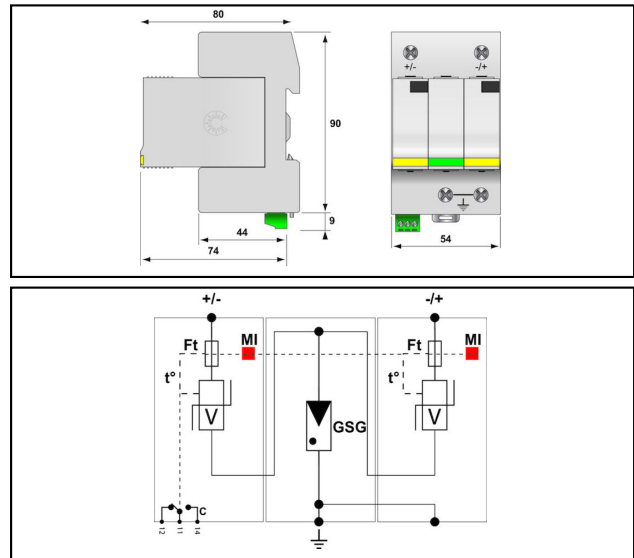


Photovoltaïque

■ **DS 50 PV** Photovoltaïque parafoudre T2



- Description**
- Parafoudre photovoltaïque type 2
 - $I_{imp} = 5kA/p\acute{o}le$ (10/350 μs)
 - 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		
296.480.391	808 486 320	T2	Oui	40	≤1200VDC	0	2.6	15		1



Caractéristiques techniques: Photovoltaïque parafoudre T2 DS 50 PV

	296.480.391
Type de parafoudre	T2
Nombre de pôles	2
Courant de décharge (I _{max})	40 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	15 kA
Niveau de protection max. (à I _n) [U _p]	2.6 kV
Temps de réponse [t _a]	0 ns
Tenue au courant de court-circuit (I _{cw})	1 kA
Courant de suite [I _F]	0 kA
Indicateur de défaut	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 mm ²
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. [U _c]	≤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 [I _n]	15/Pol
Courant de décharge total (8/20) (L N-PE)	60 kA
Section de raccordement	2 - 25 mm ²
Indice de protection (IP)	IP20
Normes et Directives	
Normes d'essai USA	UL 1449 ed.3
Normes d'essai Europe	EN 50539-11
Spécification France	UTE C61-740-51
Spécifications commerciales	
Numéro de tarif douanier	85363000
pays d'origine	indéfini