

DPVN1-6CS-21Y-600



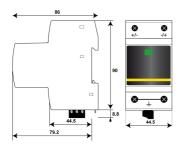
NEW CITEL PV SPD

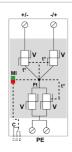
- ▶ Parafoudre pour Photovoltaïque Type 1+2+3
- ▶ Technologie CTC
- ▶ Courant de choc limp/Itotal : 6.25/12.5 kA (10/350µs)
- Protection mode commun/différentiel
- ▶ Télésignalisation

Caractéristiques Électriques

- ▶ Conforme IEC 61643-31, NF EN 61643-31, NF EN 50539-11 et UL1449 ed.5
- F Certifié NF EN 61643-31 et IEC 61643-31







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

IEC	1+2+3
	Réseau PV 500 Vdc
Uocstc	500 Vdc
Ucpv	600 Vdc
lpe	< 0.2 mA
Icpv	< 0.1 mA
If	Aucun
In	20 kA
Imax	40 kA
lmax Total	60 kA
limp	6.25 kA
Itotal	12.5 kA
Uoc	6 kV
Iscpv	15 000 A
	+/-/PE
	Mode Commun / Mode Différentiel
Up	2.3 kV
Up	2.3 kV
Up	1,9 kV
	MOV
	Par vis : 2.5-25 mm² (35mm²) / par bus
	Boîtier compact monobloc
	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
	Thermoplastique UL94 V-0
Tu	-40/+85°C
	IP20
	Déconnexion de tous les pôles du réseau PV
	1 indicateur mécanique - Rouge/Vert
	Sortie sur contact inverseur
	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
	Voir schéma - 2.5TE (EN43880)
	0.350 kg
	Technologie CTC intégrée
	Sans
	IEC 61643-31 / NF EN 61643-31 / NF EN 50539-11 / UL1449 ed.5
	KEMA
	<u></u>
	Uocste Ucpv Ipe Icpv If In Imax Total Iimp Itotal Uoc Iscpv Up Up

