

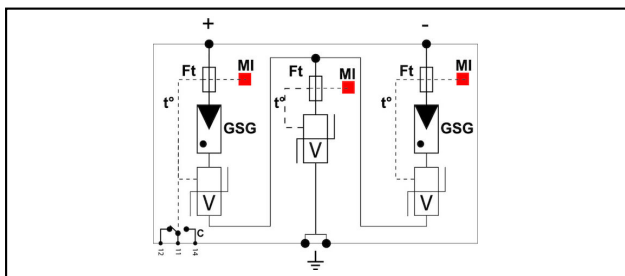
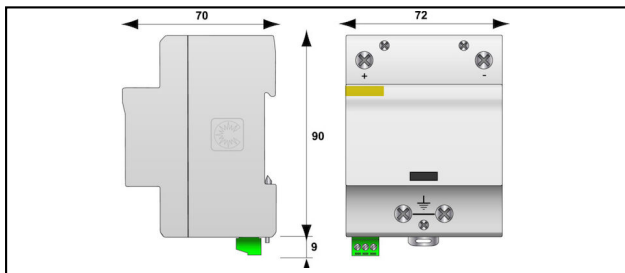
Fotovoltaico

■ DS 60 VGPVS Fotovoltaico protezione da sovratensioni



Caratteristiche

- protezione da sovratensioni fotovoltaica tipo 1+2
- 10 anni di garanzia
- sovratensione temporanea TOV
- scollegamento interno con dispositivo di segnalamento
- nessuna Corrente di fuga e di funzionamento
- contatto di tele-segnalamento



Rif. Articolo	Numéro-E	Typ/Type		kA I_{imp}	kA I_{max}	V U_C	ns t_A	kV U_P	
296.045.973	808 486 300	T1 / T2	Sì	12.5	40	$\leq 1200VDC$	0	2.8	1

Specifiche tecniche: Fotovoltaico protezione da sovratensioni DS 60 VGPVS

Articolo no.	296.045.973
Tensione d'esercizio max. [Uc]	≤1200VDC
Categoria di test	T1 / T2
Numero di poli	2
Dispersione corrente (I _{max})	40 kA
Tensione nominale Un DC	1000 V
Corrente di fulmine [I _{imp}] (10/350)	12.5 kA
Sezione nominale del conduttore	6 - 35 mm ²
Dispersione max. (8/20) μs [I _{max}]	40 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA
Livello di protezione [Up]	2.8 kV
Livello di protezione mas. (a 5kA)	2.1 kV
Livello di protezione mas. (a 12.5kA)	2.3 kV
Operativo perdita guasto [Ic]	0 kA
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacità d'extinction actuelle [Ifi]	Unendlich
Tempo di risposta [ta]	0
Resistenza cortocircuito (I _{cw})	25 kA
Segnalazione di guasto	Mechanisch, Rot
Temperatura esteso	-40 - 85 °C
Grado di protezione	IP20
Segnalazione sul dispositivo	ottico
Contatto di segnalazione	Sì
Sezione di collegamento contatto di segnalazione.	1.5 mm ²
Capacità di commutazione	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale	Sì
Forma della rete DC	Sì
Dimensione	4 HP
Corrente nominale di scarica [In]	20/Pol
Fusibile ausiliario integrato	No
Soffiante	No
Numero di poli	2
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Grado di protezione (IP)	IP20
Norme e Direttive	
Omologazione	VDE, ÖVE und UL
Norme di prova USA	UL 1449 ed.3
Norme di prova Europa	FprEN 50539-11
Norme di prova Francia	UTE C61-740-51
Specifiche commerciali	
Numero di tariffa doganale	85363000
paese di origine	indeterminato
Specificazione logistica	
VPE Peso	0.568 kg