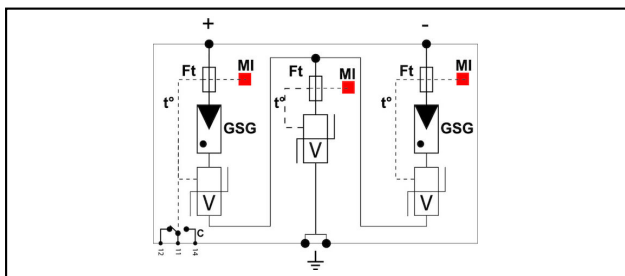
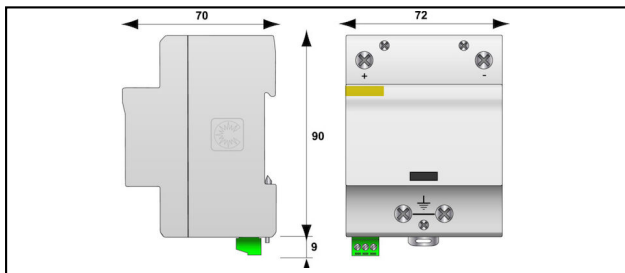


Fotovoltaico

■ **DS 60 VGPVS** Fotovoltaico protezione da sovratensioni T1+T2**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		
296.045.923	808 486 100	T1 / T2	Sì	12.5	40	$\leq 500VDC$	0	1.7		1
296.045.973	808 486 300	T1 / T2	Sì	12.5	40	$\leq 1200VDC$	0	2.8		1

Specifiche tecniche: Fotovoltaico protezione da sovratensioni T1+T2 DS 60 VGPVS

	296.045.923	296.045.973
Tensione d'esercizio max. [Uc]	≤500VDC	≤1200VDC
Categoria di test	T1 / T2	
Numero di poli	2	
Dispersione corrente (I _{max})	40 kA	
Tensione nominale Un DC	600 V	1000 V
Corrente di fulmine [I _{imp}]_(10/350)	12.5 kA	
Sezione nominale del conduttore	6 - 35 mm²	
Dispersione max. (8/20) μs [I _{max}]	40 kA	
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA	
Livello di protezione [Up]	1.7 kV	2.8 kV
Livello di protezione mas. (a 5kA)	1.3 kV	2.1 kV
Livello di protezione mas. (a 12.5kA)	1.5 kV	2.3 kV
Operativo perdita guasto [Ic]	0 kA	
Corrente sequenziale [IF]	0 kA	
Capacité d'extinction actuelle [Ifi]	Unendlich kA eff	
Tempo di risposta [ta]	0 ns	
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 mm²	
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 [I _n]	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	0.432 kg	0.568 kg

