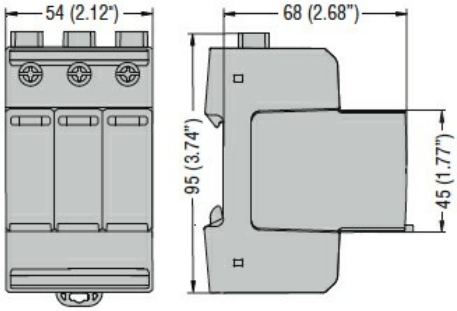
SG2DGK10M3

PŘEPĚŤOVÁ OCHRANNÁ ZAŘÍZENÍ, TYP 2 PRO FOTOVOLTAICKÉ APLIKACE, PROVEDENÍ S ODNÍMATELNÝMI MODULY, EN JMENOVITÝ ZKRATOVÝ PROUD ISCPV 1000A, +, -, PE, KONTAKT PRO DÁLKOVOU SIGNALIZACI STAVU - NE

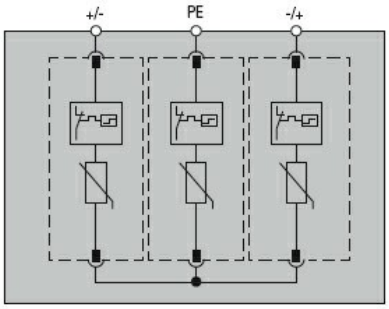


Elektrické vlastnosti			
Jmenovité provozní napětí DC		VDC	1100
Maximální trvalé napětí Ucpv		V	1100
IEC Maximální výbojový proud Imax 8/20 (L-N/N-PE)		kA	40
IEC Jmenovitý výbojový proud (IEC) In 8/20 (L-N/N-PE)		kA	20
IEC Napěťová ochranná hladina Up (L-N/N-PE)		kV	<3.8
Doba vybavení ta (L-N/N-PE)		ns	<25
Tepelná ochrana izolace			Ano
Záložní ochranná pojistka (IEC) s Isc >100A		Class/A	Není potřeba
Maximální zkratový proud Iscpv		kA	11
Indikátor stavu - provoz / konec životnosti			Čelní indikace
Okolní podmínky			
Provozní teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+85
Maximální nadmořská výška		m	2000
Mechanické vlastnosti			
Upevnění			Din lišta
Průřez vodiče Flexibilní max. (IEC)		mm²	25
Průřez vodiče Pevný max. (IEC)		mm²	35
Hmotnost		g	396
Reléový výstup pro dálkovou indikaci stavu			
Jmenovitý proud při			
	48V DC	A	0.5

Rozměry



Schémata zapojení



Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

EN 61643-31

Certifikáty

EAC

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000941 - Přepěťová ochrana pro napájecí systémy

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.