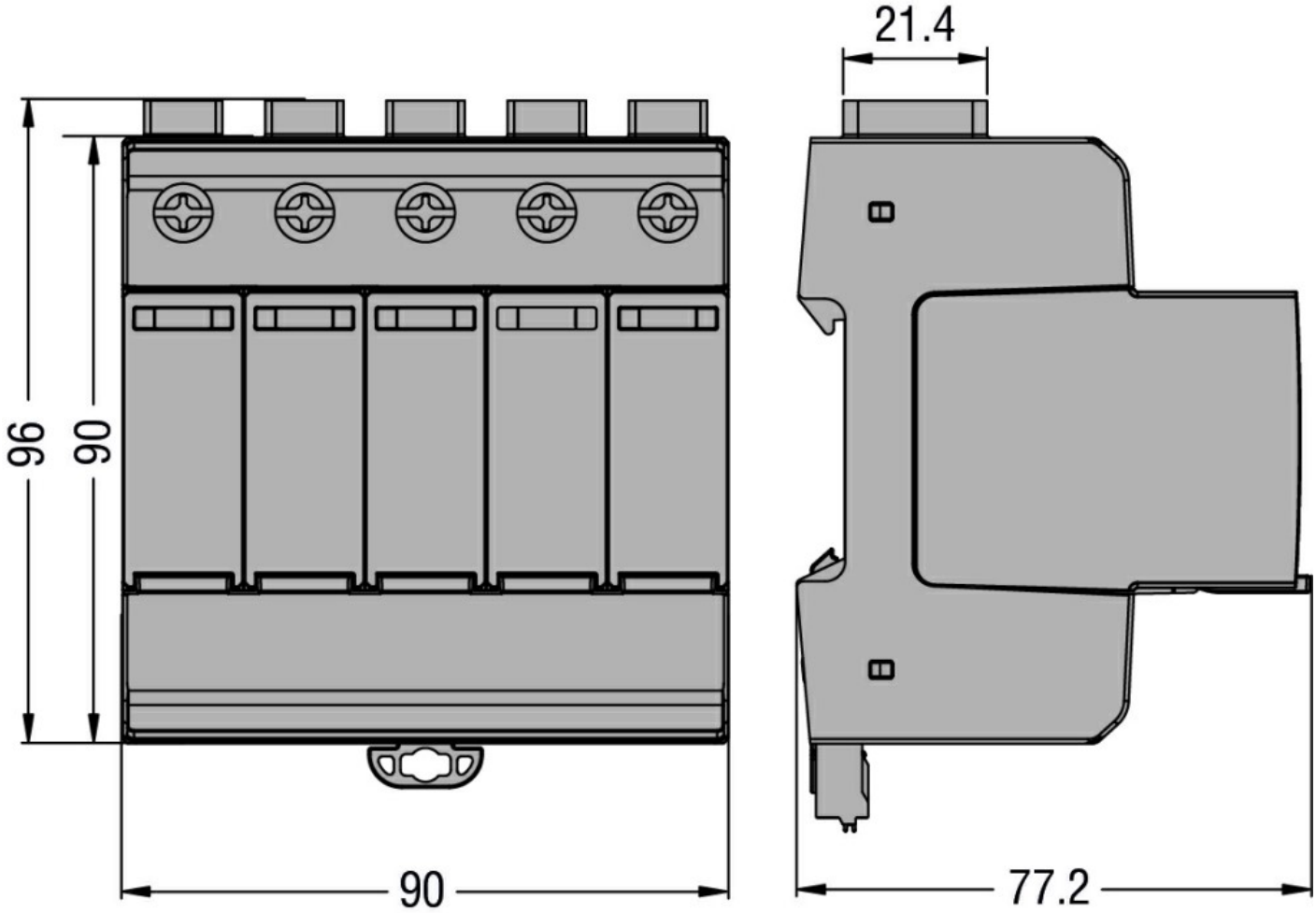
SG2PVT1K10M5

SURGE PROTECTION DEVICE TYPE 1,2 WITH PLUG-IN CARTRIDGE FOR TWO STRINGS PV APPLICATIONS, 1100VDC, IEC IMPULSE CURRENT IIMP (10/350MS) 5KA PER POLE. WITHOUT REMOTE CONTACT

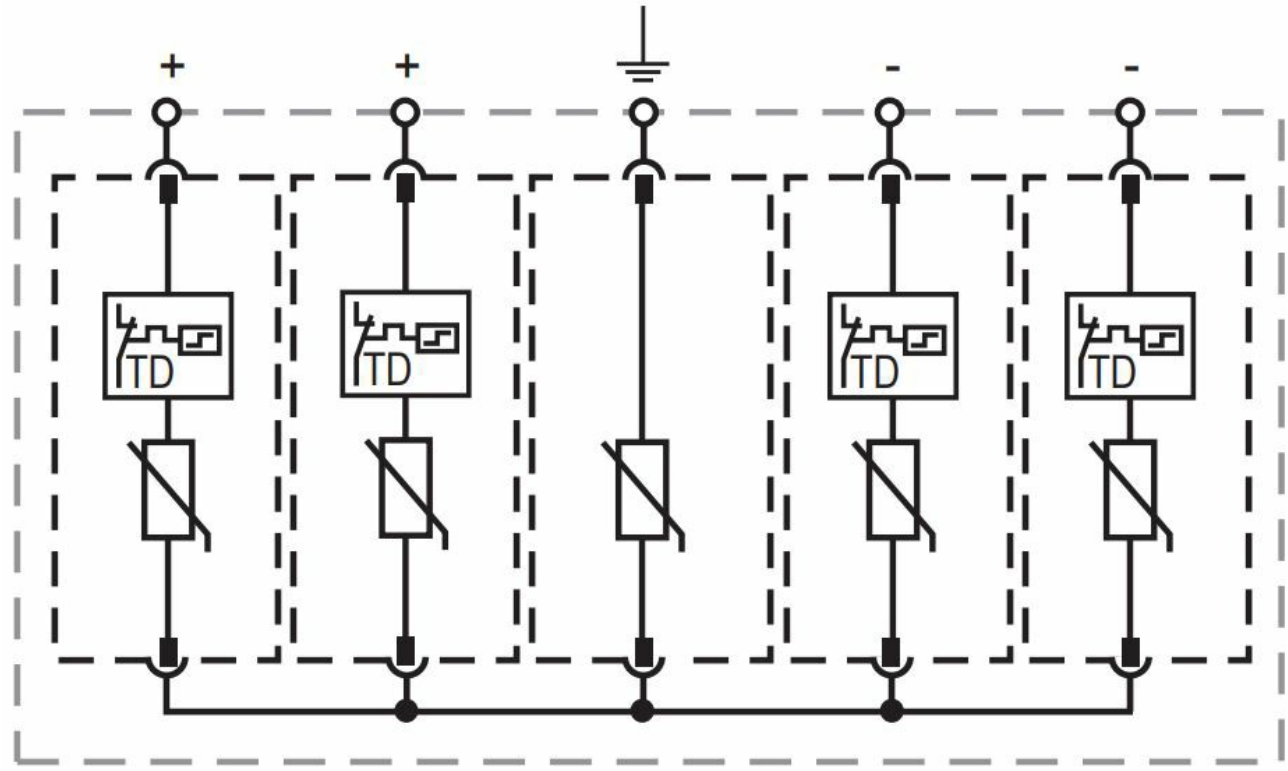


Elektrické vlastnosti			
Jmenovité provozní napětí DC		VDC	1100
Maximální trvalé napětí Ucpv		V	1100
IEC Impulzní proud Iimp 10/350 (L-N/N-PE)		kA	5
IEC Maximální výbojový proud Imax 8/20 (L-N/N-PE)		kA	40
IEC Jmenovitý výbojový proud (IEC) In 8/20 (L-N/N-PE)		kA	20
Celkový výbojový proud (10/350us)		kA	50
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
IEC Maximální zkratový proud při 50Hz		kA	11
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	697
Rozměry			

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.



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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.

IEC 61643-31

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.