

SURGE DEFENCE SYSTEM SDS INDUSTRIALE MONOFASE



MODELLO

SDSIDM230VA54B

APPLICAZIONE

- Protezione contro fulminazioni e transitori di rete in quadri elettrici, sistemi elettrici/elettronici finali
- Ideale per la soppressione di archi elettrici e rumore di linea
- Progettato per fornire un'alimentazione pulita a protezione di componenti critici

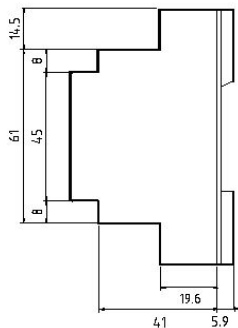
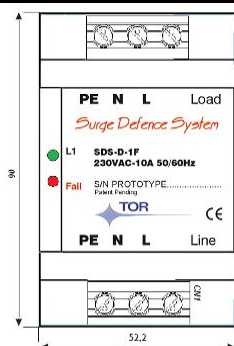
CARATTERISTICHE

- Insuperabile capacità di scaricare l'energia di fulminazione
- Tensione di protezione residua L-N L-PE < 540Vpk
- Bassissime perdite di inserzione in linea
- Dispositivo monofase con indicazioni di stato
- Fissaggio con viti M3
- Protezione di modo differenziale e comune (DM, CM)
- Montaggio a barra Din con possibilità di collegamento in serie o in derivazione
- Larghezza 52,2mm (3M)

SPECIFICHE TECNICHE

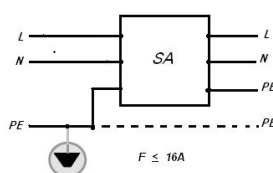
1.	Tipologia	Monofase
2.	Corrente Nominale (A) - connessione serie	10 Arms
3.	Corrente Nominale (A) - connessione in derivazione	No-limit
4.	Tensione di linea	230Vac +/-10%
5.	Tensione massima (L-N L-PE N-PE)	~300 Vac / permanente
6.	Frequenza (Hz)	50 ~ 400 Hz
7.	Immunità EN61000-4-5 (DM, CM)	10KV
8.	Corrente impulsiva nominale 8/20uS (CM, DM)	5kA
9.	Corrente impulsiva max 8/20uS (CM, DM) (b/i)	6,5kA
10.	Tensione di protezione U_p @ 5KA (8/20uS)	< 540V (L-N)
11.	Tensione di protezione U_p @ 5KA (8/20uS)	< 540V (L-PE N-PE)
12.	Temperatura operativa (°C)	-20 ~ 70°C
13.	Montaggio	DIN rail (EN50022)
14.	Contenitore	3 unità DIN43880
15.	Materiale Contenitore	Termoplastico Ral-7035 UL-V0
16.	Classe di Protezione (IEC529)	IP20
17.	Umidità RH	100%
18.	Sicurezza	EN60950 EN61010
19.	Corrente di Leackage	300uA (microAmpere)
20.	Marchio per LVD	CE
21.	Vibrazioni	10-55Hz X Y Z 1min sweep <19.6m/sec ²

DIMENSIONI

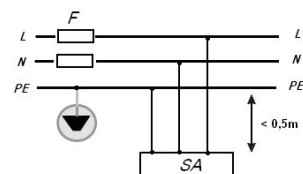


COLLEGAMENTO

In-line Connection TT/TN-S



Derivate Connection TT/TN-S



CODICE

DESCRIZIONE

TENSIONE [V]

DIMENSIONE [L/H/W] mm

PESO [Kg]

SURGE DEFENCE SYSTEM

SDS INDUSTRIALE MONOFASE

	SDS MONOSEFASE DIAGNOSTICA A LED	230 A.C.	52,5/58/90	0,275
--	----------------------------------	----------	------------	-------