



N. rif. 667490 | Tipo SA BLOCK II 40/230 LNE

Descrizione: SurgeGuard - Scaricatori SA Comune e differenziale - II/C Monoblocco bipolare 2P-2m 40kA - 275V

EAN 5413656674900

Home > Linea Modulare Plus > Comando, controllo, segnalazione, misura > SPD - Scaricatori di sovratensione SurgeGuard

• Funzioni:

Protezione di un impianto elettrico e dei dispositivi elettrici ed elettronici collegati contro sovratensioni distruttive. Tali picchi di tensione possono essere generati attraverso correnti indotte da fulmini, o da utilizzatori (motori, convertitori di frequenza, dimmer, ecc.) o a causa di operazioni di commutazione sulla rete di alimentazione.

• Applicazioni:

I limitatori di sovratensione o scaricatori (SPD: Surge Protective Device) si utilizzano nella protezione di elettrodomestici (TV, Hi-fi, lettori DVD, lavatrici, lavastoviglie, ...), apparecchiature nel terziario (computer, rete dati, sistemi d'allarme, building automation), oltre ad apparecchiature industriali (PLC, strumentazione, elettromedicali, sistemi di monitoraggio).

• Caratteristiche:

La gamma di limitatori comprende un'offerta completa di protezioni compatte con montaggio su guida DIN.

• La gamma comprende SPD in Classe I/B da 15kA a 100kA, con forma d'onda 10/350 ms, e SPD in Classe II/C con differenti capacità di scarica: 15kA, 40kA e 100kA con forma d'onda 8/20 ms.

• Sono disponibili anche SPD in Classe II per il fotovoltaico (corrente continua), telecomunicazione e linee TV.

• I limitatori, disponibili nei formati monofase, bifase e trifase, sono offerti per tutti i tipi di sistemi elettrici: TT, TN-S, TN-C, IT.

• Le versioni dedicate per la protezione da sovratensioni temporanee (TOV) sono incluse nell'offerta.

Descrittori

Category

SPD - Scaricatori di sovratensione SurgeGuard

Specifiche

Serie	Surge arresters - SurgeGuard
Uc/Un (V)	280 V
Imax (kA)	40 kA
Classe	2
Poli	2
Ausiliario	Nessuno
In (kA)	20 kA
Numero di fasi (2)	2
Numero di moduli	2
Q. tà imballo	1
Comando	Monoblocco multipolare
Tecnologia	MOV
Stoccaggio (2)	25 ns
Indicatore dello stato del fusibile	indicatore meccanico
Corrente nominale Un	230Vac o 400Vac
Stoccaggio	50/60Hz
Utilizzabile in sistemi	TN-S, TT
Viti	Pozidriv 3
Norme (2)	BS 6671, DIN VDE 0675-6, IEC 61643-I, IEC 61643-II, NF C61-740

Specifiche

Forma d'onda (μs)	8/20μs
Temperatura-utilizzatore (°C)	-40°C / +75°C
Capacità terminale: max (mm²)	1x25/35 mm²
Capacità terminale: min (mm²)	1 x 6 mm²

Classificazione

ETIM 5.0	EC000941
ETIM 6.0	EC000941

Dimensioni

Peso	0.163 kg
------	----------