

Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione VF230-AC-FS

Codice articolo: 5097858



Limitatore di sovratensione tipo 3 secondo EN 61643-11 con segnalazione a distanza

- con contatto NA+NO, privo di potenziale, per la segnalazione di guasto a distanza
- Idoneo per alimentazioni DC e AC
- Con segnalazione ottica
- Morsetti ad innesto rapido
- Larghezza di montaggio ridotta 17,5 mm
- Connessione a Y

Applicazione: impiego universale su guida DIN



Dati anagrafici

Codice articolo	5097858
Tipo	VF230-AC-FS
Sigla 1	Limitatore sovratensione
Sigla 2	con segnalazione a distanza
Produttore	OBO
Dimensione	230V AC
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	6,91 kg
Unità di peso	kg/100 Pz.

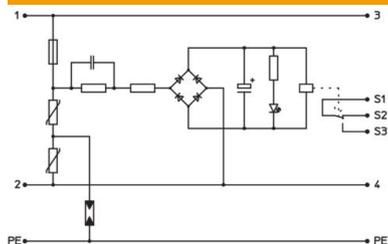
Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione VF230-AC-FS

Codice articolo: 5097858



Dati tecnici



Tempo di reazione	<25 ns
Scarico	no
Larghezza di montaggio in unità modulari (TE, 17,5 mm)	1
Temperatura d'esercizio max	80 °C
Temperatura d'esercizio min.	-40 °C
Modello EEx	no
Segnalazione a distanza	sì
Contatti FM	In scambio
Livello di protezione complessivo [L-PE]	1500 kV
Tensione massima continuativa AC	255
Sezione del conduttore flessibile (a filo sottile) min.	2,5 mm ²
Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) max	2,5 mm ²
Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) min.	0,14 mm ²
LPZ	2→3
Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)	7 kA
Modalità di montaggio	Profilato Omega 35 mm
Corrente nominale di dispersione (8/20 µs)	2,5 kA
Tensione nominale AC (50 / 60 Hz)	230 V
Forma della rete	altro
OBO_Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita)	20 A
Numero di poli	3
Classe di prova tipo 3	sì
Grado di protezione	IP20
Livello di protezione	≤1,0
Livello di protezione [L-N]	≤1000
Livello di protezione [N-PE]	1,4 kV
Livello di protezione filo - filo	<1060 V
Livello di protezione filo - terra	<1400 V
Segnalazione sull'apparecchio	Ottico
Classe di prova secondo la norma EN 61643-11	Tipo 3
SPD secondo IEC 61643-1	classe III
Tipo di linea per limitatori di protezione da sovratensioni	Linea di energia AC