## Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione V10-C 1+NPE-280



Codice articolo: 5093418



Limitatore di sovratensione di tipo 2+3

- Unità completa, consistente di modulo di protezione e base, assemblata e pronta per il collegamento
- Adatta per sistemi di rete TN-S e TT
- Comprende unità di separazione termica e dinamica
- Indicatore ottico di errore
- Elevata conduttanza elettrica con lunga durata di vita
- Connessioni contrassegnate

Esempi applicativi: condomini e case familiari



Dati anagrafici			
	Codice articolo	5093418	
	Tipo	V10-C 1+NPE-280	
	Sigla 1	Limitatore sovratensione	
	Sigla 2	1 polo con NPE	
	Produttore	OBO	
	Dimensione	280V	
	Unità VK più piccola	1	
	Unità	Pezzo	
	Peso	23,5 kg	
	Unità di peso	kg/100 Pz.	

## Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione V10-C 1+NPE-280



Codice articolo: 5093418

Dati tecnici			
PE	Corrente nominale di scarica (8/20 µs) [totale]	20 kA	
	Tempo di reazione	<25 ns	
	Scarico	no	
	Versione dei poli	1+N/PE	
	Larghezza di montaggio in unità modulari (TE, 17,5 mm)	2	
	Temperatura d'esercizio max	80 °C	
Ш	Temperatura d'esercizio min.	-40 °C	
	Segnalazione a distanza	no	
	Tensione continua massima (N-PE)	255 V	
	Tensione massima continuativa AC	280	
	Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) max	35 mm <sup>2</sup>	
	Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) min.	2,5 mm²	
ツー 」	LPZ	1→3	
i <del>Li</del>	Protezione massima da sovracor- rente in rete	125	
0 0	Massima potenza fusibile	125 A	
L1 N	Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)	20 kA	
	Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs) [L-N]	20 kA	
	Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs) [N-PE]	50 kA	
	Modalità di montaggio	Profilato Omega 35 mm	
	Corrente nominale di dispersione (8/20 µs)	10 kA	
	Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [L-N]	10 kA	
	Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [N-PE]	30 kA	
	Tensione nominale AC (50 / 60 Hz)	230 V	
	Forma della rete	altro	
	Forma della rete TN	sì	
	Forma della rete TN-C-S	sì	
	Forma della rete TN-S	Sì	
	Forma della rete TT	sì	
	Classe di prova tipo 2	sì	
	Grado di protezione	IP20	
	Livello di protezione	≤1,1	
	Livello di protezione [N-PE]	1,2 kV	
	Segnalazione sull'apparecchio	Ottico	
	Classe di prova secondo la norma EN 61643-11		
	SPD secondo IEC 61643-1	classe II+III	