

Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione V20-C 1+NPE-280

Codice articolo: 5094650



Limitatore di sovratensione tipo 2

- Unità completa composta da parte superiore e parte inferiore, preassemblate e pronte per il collegamento
- Adatto per sistemi di rete TN e TT
- Parte superiore innestabile, e separabile dalla parte inferiore senza utensili
- Comprende unità di separazione termica e dinamica
- Con indicatore ottico d'errore
- Elevata conducibilità elettrica con lunga durata di vita
- Collegamenti contrassegnati

Esempi d'impiego: condomini, case monofamiliari e industria

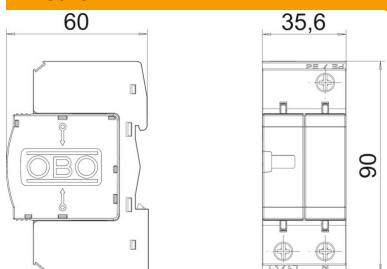
* Completo = parte superiore e inferiore



Dati anagrafici

Codice articolo	5094650
Tipo	V20-C 1+NPE-280
Sigla 1	Limitatore sovratensione V20
Sigla 2	1 polo con NPE
Produttore	OBO
Dimensione	280V
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	22,3 kg
Unità di peso	kg/100 pz.
Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello	1,0734 kg CO2e / 1 Pezzo

Misure



Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione V20-C 1+NPE-280

Codice articolo: 5094650



Dati tecnici

PE	Corrente nominale di scarica (8/20 µs) [totale]
L 1	40 kA
N	Tempo di reazione
	<25 ns
	Scarico
	no
	Versione
	1+NPE
	Versione dei poli
	1+N/PE
	Larghezza di montaggio in unità modulare (TE, 17,5 mm)
	2
	Temperatura d'esercizio max
	80 °C
	Temperatura d'esercizio min.
	-40 °C
	Segnalazione a distanza
	no
	Tensione massima continuativa AC
	280 V
	Fusibile a monte integrato
	no
	Sezione rigida del conduttore (ca-vo pieno/a treccia) max
	35 mm ²
	Sezione rigida del conduttore (ca-vo pieno/a treccia) min.
	2,5 mm ²
	LPZ
	1→2
	Protezione massima da sovraccorrente in rete
	125
	Massima potenza fusibile
	125 A
	Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)
	40 kA
	Modalità di montaggio
	Profilato Omega 35 mm
	Corrente nominale di dispersione (8/20 µs)
	20 kA
	Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [L-N]
	20 kA
	Tensione nominale AC (50 / 60 Hz)
	230 V
	Forma della rete
	altro
	Classe di prova tipo 2
	si
	Grado di protezione
	IP20
	Livello di protezione
	≤1,3
	Segnalazione sull'apparecchio
	Ottico
	Classe di prova secondo la norma EN 61643-11
	Tipo 2
SPD secondo IEC 61643-1	classe II
Range di temperatura di esercizio max	80 °C
Range di temperatura di esercizio min.	-40 °C