

Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione V50-B+C 3-PH600

Art. n. 5093623



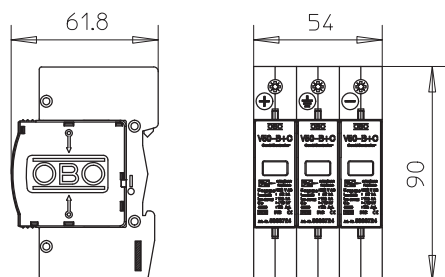
Limitatore di sovratensione tipo 1+2 per impianti fotovoltaici

- Unità completa con limitatore varistore, innestabile con unità di separazione in circuito a Y a prova di errori secondo VDE 0100-712 (50539-12)
- Equipotenzializzazione per la protezione da sovratensioni secondo VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Capacità di scarica corrente fino a 12,5 kA (10/350) e 50 kA (8/20) per polo
- Livello di protezione DC basso: < 2,6 kV e Uoc max = 600V DC
- Con indicatore ottico di funzionamento per l'utilizzo in quadri di distribuzione

Impiego: impianti fotovoltaici con parafulmine



Misure



Dati anagrafici

Art.-N.	5093623
Tipo	V50-B+C 3-PH600
Sigla 1	Limitatore di sovratensione
Sigla 2	600V DC
Dimensione	600V DC
Unità di vendita minima	1 Pezzi
Peso	41,00 kg/100 Pz.

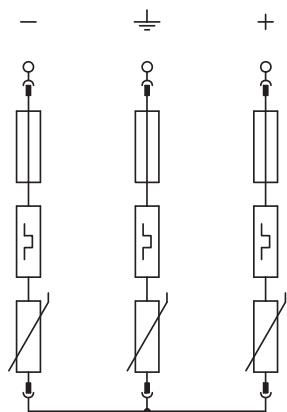
Scheda tecnica

Limitatore di sovratensione V50-B+C 3-PH600

Art. n. 5093623



Dati tecnici



Classe di prova secondo la norma EN 61643-11	Tipo 1+2
SPD secondo IEC 61643-11	classe I+II
Tensione massima continuativa DC	600,00 V
U max CC	600,00 V
Corrente di scarica nominale (8/20)	30 kA
Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)	50,00 kA
Corrente impulsiva (10/350)	12,50 kA
Livello di protezione	< 2,6 kV
Tempo di reazione	< 25 ns
Massima potenza fusibile	125,00 A
Range di temperatura	-40-+80 °C
Versione dei poli	3
Versione	3 poli per sistema fotovoltaico
Versione	a 3 poli
Grado di protezione	IP20
Grado di protezione	IP 20
Scarico	☐
Unità di separazione TE (17,5 mm)	3
Contatto di segnalazione remota	☐
Sezione attacco flessibile	2,50 - 25,00 mm²
Sezione attacco rigida	2,50 - 35,00 mm²
Sezione attacco a più fili	2,50 - 35,00 mm²
Segnalazione sull'apparecchio	ottico