

Fișă Tehnică

Protecție la supratensiune PV V20 600 V DC

Art. -Nr. 5094605

OBO
BETTERMANN



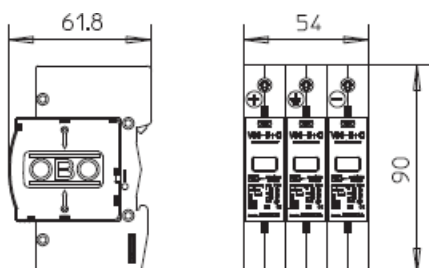
Descărcător combinat V20 de tip 2 pentru instalații fotovoltaice PV

- Unitate completă formată dintr-un descărcător varistor conectabil cu un dispozitiv de separare
- Circuit Y rezistent la erori conform VDE 0100-712 (EN 50539-12)
- Protecție la supratensiune cu egalizare de potențial conform VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- V20-C 3-PH-600 testat conform EN 50539-11 (VDE / KEMA)
- Capacitate de descărcare de până la 40 kA (8/20) pe pol
- Nivel de protecție DC scăzut: < 2,6 kV și Voc max = 600 V DC
- Cu afișaj de funcționalitate optic pentru utilizarea în tablourile electrice

Utilizare: Instalații PV fără sau cu instalație separată izolată de protecție la trăsnet



Dimensiuni



Date de baza

Articol nr.	5094605
Brand	OBO
Tip	V20C 3PH 600
Descriere 1	Dispozitiv SurgeContrller
Descriere 2	3 poli pt instalatii fotovoltaice
Unitatea de vanzare	1 bucată
Greutate	33,50kg/100 buc
Material	Duroplast,

Date tehnice

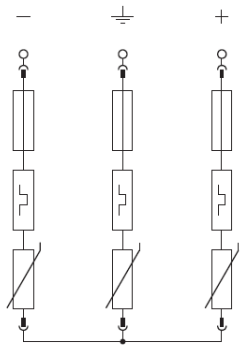
SPD EN 61643-11	Tip 2
SPD IEC 61643-11	Clasa II
Clasa de incarcare	Tip 2
Tensine max fuctionare	600 V
Curent scurgere nominal 8/20	20 kA

Curent max descarcare	40 kA
Nivel de protectie	<2,6 kV

Timp actionare	<25ns
Siguranta maxima	125 A

Temperatura	-40+80° C
Legare poli	3

Grad protectie	IP 20
----------------	-------



Sectiunea conductorului multifilar 25mm²

Sectiunea maxima a conductorului mono/multifilar 35mm²

Sectiunea transversala a conductorului flexibil 2.50 – 25mm²

Semnalizare in interiorul aparatului optica