

# Ficha técnica

Base FV, 3 polos em circuito em Y

Ref.: 5096647



Base para sistemas fotovoltaicos até Uoc=1000V (circuito em Y)

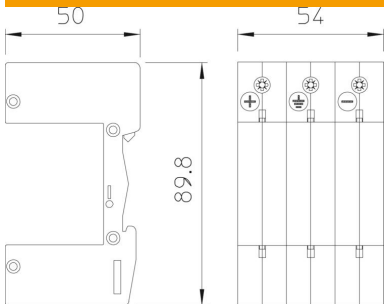
- Adequada a módulos V 25-B+C, descarregador combinado tipo 1+2
  - Adequada a módulos V 20-C, descarregador de sobretensões tipo 2
  - Circuito de proteção contra tensões transversais e longitudinais
  - Circuito em Y
  - Baixo nível de proteção: < 4,0 kV (Uoc máx = 1000V CC com V20-C/0-440)
  - Baixo nível de proteção: < 3,0 kV (Uoc máx = 900V CC com V25-B+C/0-385)
  - Baixo nível de proteção: < 2,6 kV (Uoc máx = 600V CC com V50-B+C/0-280)
  - Ligações identificadas
- Aplicação: em instalações fotovoltaicas entre painéis fotovoltaicos e inversor.



## Dados originais

Ref.:	5096647
Tipo	V20-C U-3PH-Y
Designação 1	Base DST Fotovoltaico
Designação 2	com circuito Y
Fabricante	OBO
Dimensão	Y-PH
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	17 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	0,5753 kg CO2e / 1 Peça

## Dimensões



# Ficha técnica

Base FV, 3 polos em circuito em Y

Ref.: 5096647



## Dados técnicos

Versão	3 polos Y para instalações FV
Versão do polo	3
Largura de construção em unidades de divisão (UD, 17,5mm)	3
Temperatura operacional máx.	80 °C
Temperatura operacional mín.	-40 °C
Secção transversal do condutor rígida (de um fio/vários fios) máx.	35 mm²
Secção transversal do condutor rígida (de um fio/vários fios) mín.	2,5 mm²
Grau de proteção	IP20
Gama de temperaturas de aplicação máx.	80 °C
Gama de temperaturas de aplicação mín.	-40 °C