

Ficha técnica

**Descarregador combinado V25, Módulo de substituição
280 V
Ref.: 5097053**

OBO
BETTERMANN



Módulo de substituição - descarregador combinado tipo 1+2

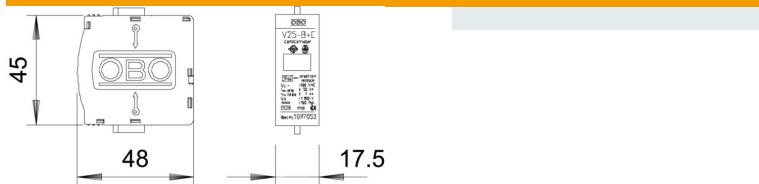
- Módulo encaixável, podendo ser separado da base sem ferramentas e sem quebra de tensão
- Inclui dispositivo de separação térmico/dinâmico e indicador visual de avaria
- Elevada condutividade em caso de utilização prolongada
- * Conjunto completo = base e módulo de substituição



Dados originais

Ref.:	5097053
Tipo	V25-B+C 0-280
Designação 1	Descarregador combinado V25
Designação 2	Módulo de substituição
Fabricante	OBO
Dimensão	280V
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	9,5 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	0,1739 kg CO2e / 1 Peça

Dimensões



Ficha técnica

**Descarregador combinado V25, Módulo de substituição
280 V
Ref.: 5097053**



Dados técnicos

Potência de dissipação (8/20 μ s) [total]	30 kA
Tempo de resposta	<25 ns
Fluxo de ar	não
Versão	Tampa de 1 pólo; 280V
Versão do polo	1
Largura de construção em unidades de divisão (UD, 17,5mm)	1
Temperatura operacional máx.	80 °C
Temperatura operacional mín.	-40 °C
Corrente de impulso de raio (10/350 μ s)	7 kA
Corrente de impulso de raio (10/350) [total]	7 kA
Sinalização à distância	não
Tensão continua máxima CA	280 V
Tensão continua máxima CC	350 V
Secção transversal do condutor rígida (de um fio/vários fios) máx.	35 mm ²
Secção transversal do condutor rígida (de um fio/vários fios) mín.	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Proteção máxima da rede elétrica contra sobretensões	160
Fusível máx. a montante	160 A
Potência de dissipação máxima (8/20 μ s)	50 kA
Tipo de montagem	sobre o elemento base
Intensidade nominal de descarga (8/20 μ s)	30 kA
Tensão nominal CA (50 / 60 Hz)	230 V
Configuração de rede	outros
Número de polos	1
Grau de proteção	IP20
Nível de proteção	≤0,9
Sinalização no aparelho	ótico
Classificação segundo EN 61643-11	Tipo 1+2
Classificação segundo IEC 61643-1	classe I+II
Gama de temperaturas de aplicação máx.	80 °C
Gama de temperaturas de aplicação mín.	-40 °C