

# Ficha técnica

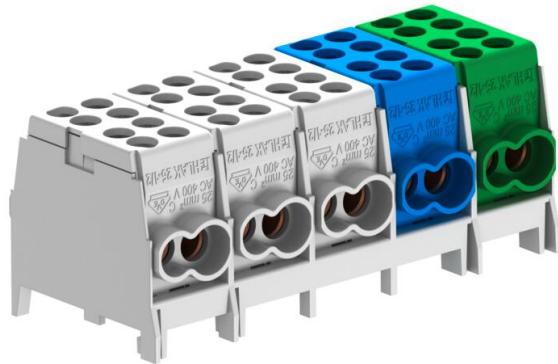
## Borne de derivação do cabo principal, 5 polos

Ref.: 2009036



Terminal de derivação da linha principal de 5 polos, secções transversais de conexão do condutor de  $2 \times 16 \text{ mm}^2 + 2 \times 25 \text{ mm}^2$  por polo. Com 2 parafusos por ponto de aperto para pressão de contacto segura. Fixação rápida de alta resistência em chapa de aço galvanizada para fácil montagem em calhas DIN.

As tampas dos terminais estão disponíveis nas cores comuns dos condutores.



CE

### Dados originais

Ref.:	2009036
Tipo	HLAK 5-10x16
Designação 1	Borne ramal da linha principal
Fabricante	OBO
Dimensão	16/25mm <sup>2</sup>
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	23,1 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	0,0717 kg CO2e / 1 Peça

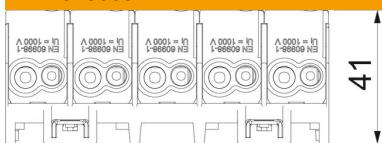
# Ficha técnica

## Borne de derivação do cabo principal, 5 polos

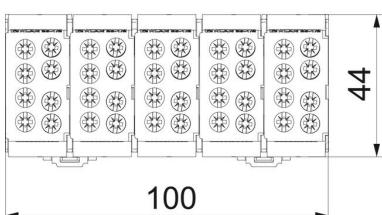
Ref.: 2009036

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensões



Comprimento	100 mm
Largura	47 mm
Altura	35 mm



### Dados técnicos

Secção transversão do condutor conectável de um fio máx.	25 mm <sup>2</sup>
Secção transversão do condutor conectável de um fio mín.	1,5 mm <sup>2</sup>
Secção transversão do condutor conectável de fio fino com ponteira máx.	16 mm <sup>2</sup>
Secção transversão do condutor conectável de fio fino com ponteira mín.	1,5 mm <sup>2</sup>
Secção transversão do condutor conectável de vários fios máx.	25 mm <sup>2</sup>
Secção transversão do condutor conectável de vários fios mín.	16 mm <sup>2</sup>
Tipo de ligação	aparafusar
Posição de ligação	em cima/em baixo
Secção transversal de ligação multifilar máx.	25 mm <sup>2</sup>
Secção transversal de ligação multifilar mín.	16 mm <sup>2</sup>
Número de pontos de aperto	20
Número de pontos de aperto por polo	4
resistência ao fio incandescente	conforme a VDE 0471/DIN 695 Parte 2-1, temperatura de ensaio 960 °C
Adequado à ligação do condutor de fita	não
Apropriada para condutor flexível	não
Apropriada para condutor unifilar	sim
Apropriada para condutor multifilar	sim
Adequado à ligação do condutor redondo	sim
Adequado à ligação do condutor de setor	sim
Livre de halogéneos	sim
Material isolante	Termoplástico

# Ficha técnica

## Borne de derivação do cabo principal, 5 polos

Ref.: 2009036



### Dados técnicos

Máx. Corrente nominal Ie	130 A
Máx. Secção transversal do cabo	25 mm <sup>2</sup>
Máx. Corte transversal do condutor	25 mm <sup>2</sup>
Com alavancas de acionamento	não
Secção transversal nominal mín.	25 mm <sup>2</sup>
Tensões nominais	960 V
Corrente nominal	130 A
Número de polos	5
Conformidade com ROHS	sim
Resistente	sim
Gama de temperaturas de aplicação máx.	70 °C
Gama de temperaturas de aplicação mín.	-25 °C
Transparente	não
Temperatura ambiente	40 °C
Testado pela VDE	sim