

EMG 45-RELS/IR1-G 24 - Base do relé



2950996

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2950996>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Módulo de relé, com 1 bases de encaixe para relé industrial , tamanho 1, contato: 4 inversores, tensão de entrada 24-48 V DC, com indicação luminosa, diodo supressor e diodo contra inversão de polarização

Dados comerciais

| | |
|--|---------------|
| Código | 2950996 |
| Unidades por embalagem | 5 Unidade |
| Chave comercial | DK61 |
| Chave de produto | DK61C3 |
| GTIN | 4017918084165 |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 99,44 g |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 99,44 g |
| País de origem | DE |

Dados técnicos

Avisos

| | |
|------------------------------|--|
| Instrução para funcionamento | Consumidores indutivos devem ser amortecidos com um equipamento de proteção eficiente para proteção de bobinas e contatos de relé. |
|------------------------------|--|

Propriedades do artigo

| | |
|-----------------|----------------|
| Tipo de produto | Versão de relé |
|-----------------|----------------|

Propriedades de isolamento

| | |
|--------------------------|----|
| Categoria de sobretensão | II |
| Grau de impurezas | 2 |

Dados de conexão

Lado de entrada

| | |
|------------------------------|---|
| Tipo de conexão | Conexão a parafuso |
| Comprimento de decapagem | 8 mm |
| Rosca | M3 |
| Bitola do condutor, fixa | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Bitola do condutor, flexível | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Bitola do condutor AWG | 24 ... 12 |

Lado de saída

| | |
|------------------------------|---|
| Tipo de conexão | Conexão a parafuso |
| Comprimento de decapagem | 8 mm |
| Rosca | M3 |
| Bitola do condutor, fixa | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Bitola do condutor, flexível | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Bitola do condutor AWG | 24 ... 12 |

Medidas

| | |
|--------------|---------|
| Largura | 45 mm |
| Altura | 75 mm |
| Profundidade | 82,5 mm |

Dados de material

| | |
|-----|------------------|
| Cor | verde (RAL 6021) |
|-----|------------------|

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

| | |
|---|------------------|
| Temperatura ambiente (funcionamento) | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura ambiente (armazenamento/transporte) | -20 °C ... 70 °C |

Montagem

EMG 45-RELS/IR1-G 24 - Base do relé



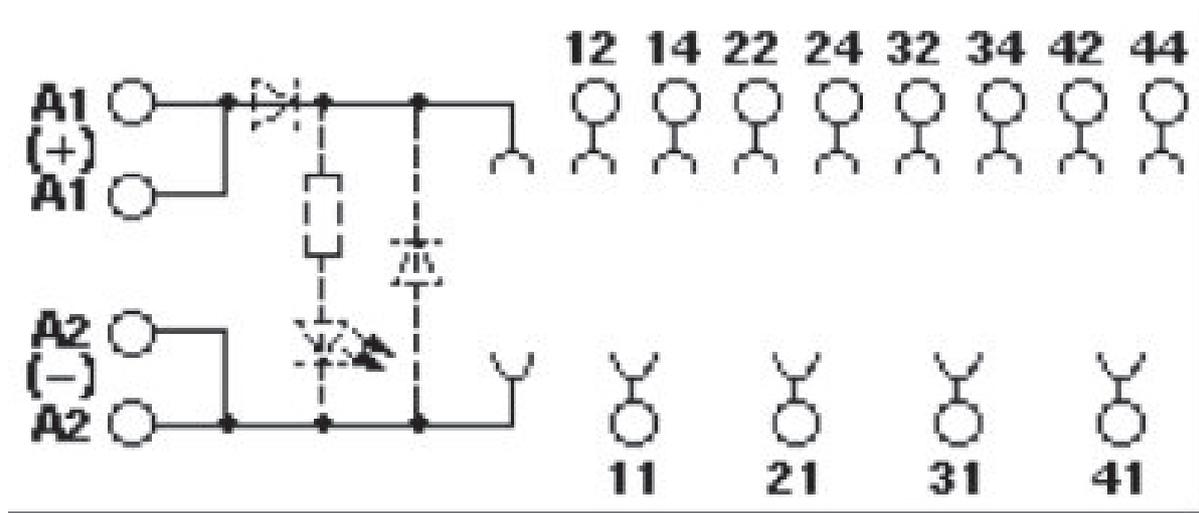
2950996

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2950996>

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Tipo de montagem | Montagem em trilho de fixação |
| Instrução de montagem | ordenados sem intervalo |
| Posição de montagem | opcional |

Desenhos

Diagrama de circuitos



EMG 45-RELS/IR1-G 24 - Base do relé



2950996

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2950996>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0

27371603

ETIM

ETIM 9.0

EC001456

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39122300

EMG 45-RELS/IR1-G 24 - Base do relé



2950996

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2950996>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|--|------------|
| Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS | Sim |
| isenções tanto quanto conhecido | 6(c), 7(a) |

China RoHS

| | |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--------------------------------------|
| Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS) | Lead(n.º CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | a476a008-99e6-483c-9f15-06dff88c9f3c |

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br