

Passagem de parede - QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - 1577273

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet. (<http://phoenixcontact.pt/download>)




Passagem de parede QUICKON, 3+PE polos, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 630 V / 20 A, sem porca QUICKON, com 4 condutores soldados de 1,5 mm², 0,1 m de comprimento, na extremidade com terminais de cabo circular

Propriedades do artigo

- ✓ Inovador e com economia de tempo - conexão rápida QUICKON para até 80 % de economia de tempo durante a conexão no local
- ✓ Confortável: montagem simples e rápida sem ferramenta especial
- ✓ Extremamente robusto: caixa nos graus de proteção IP68/IP69K e IK07 para uma área de aplicação mais ampla
- ✓ Conexão mais segura devido a encaixe incorreto e proteção contra contato conforme DIN EN 0105
- ✓ Racional - em caso de uso das passagens de parede, os equipamentos já precisam ser abertos para conexão dos cabos

RoHS

Dados comerciais

| | |
|--|---|
| Quantidade de embalagem (VPE) | 1 STK |
| GTIN |  4 046356 449663 |
| GTIN | 4046356449663 |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 32,700 g |
| Número do imposto alfandegário | 85444290 |
| País de origem | Alemanha |
| Observação | Produção ligada a pedido (sem retirada) |

Dados técnicos

Geral

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Formato | QPD 4x2,5 |
| Comprimento de cabo | 0,1 m |
| Cor | preto |
| Tecnologia de conexão | Conexão QUICKON |
| Tipo de conexão | Conexão IDC |
| Número de pólos | 4 |
| Instrução número de pólos | 3+PE |

Passagem de parede - QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - 1577273

Dados técnicos

Geral

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Abertura da porca cega | 22 mm |
| Torque da porca cega | 5 Nm |
| Torque de aperto da contraporca | 5 Nm |
| Abertura da contraporca | 27 mm |
| Número de conexões | 10 |
| Bitola do condutor flexível mín. | 1 mm ² |
| Bitola do condutor flexível máx. | 2,5 mm ² |
| Perfil do condutor rígido mín. | 1 mm ² |
| Perfil do condutor rígido máx. | 2,5 mm ² |
| Bitola do condutor AWG mín. | 16 |
| Bitola do condutor AWG máx. | 14 |

Linha

| | |
|--|--|
| Montagem do cabo conforme VDE 0295 / menor diâmetro do fio | VDE 0295 Classe 1 a 6 / mín. 0,15 mm |
| Material de isolamento do condutor | PVC / PE / TPE / borracha |
| Diâmetro de condutor inclusive isolamento | 2 mm ... 3,8 mm |
| Diâmetro externo de linha | Solicitar porca de capa ou conector de encaixe QUICKON separadamente |
| Identificação dos polos | 1, 2, 3, PE |

Condições ambiente

| | |
|---|-------------------|
| Grau de proteção | IP66 |
| | IP68 |
| | IP69K |
| Temperatura ambiente (funcionamento) | -40 °C ... 100 °C |
| Temperatura ambiente (armazenamento/transporte) | -40 °C ... 80 °C |
| Temperatura com conexão de linha | -5 °C ... 50 °C |

Características elétricas

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Corrente nominal I _N | 20 A |
| Corrente nominal | 20 A |
| Tensão de dimensionamento (III/3) | 690 V |
| Tensão de teste (III / 2) | 1000 V |
| Tensão de teste (II/2) | 1000 V |
| Tensão de teste (III/3) | 6 kV |
| Tensão de teste (III/2) | 8 kV |
| Tensão de teste (III / 2) | 8 kV |

Características mecânicas

| | |
|-------------------------------|---------|
| Frequência de conexão QUICKON | máx. 10 |
| Categoria da ação do impacto | 7 |
| Categoria de efeito de choque | IK07 |

Dados de material

Passagem de parede - QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - 1577273

Dados técnicos

Dados de material

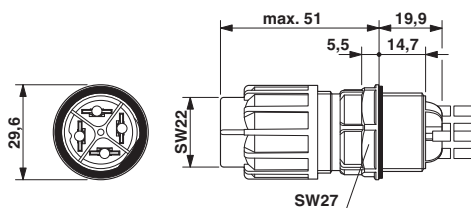
| | |
|--|----------|
| Material de contato | Cu |
| Material superfície de contato | prateado |
| Material suporte do contato | PA |
| Material isolante | PA |
| Classe de inflamabilidade conforme UL 94 | V0 |
| Categoria de sobretensão | III |
| Grau de impurezas | 3 |

Normas e disposições

| | |
|--|----|
| Classe de inflamabilidade conforme UL 94 | V0 |
|--|----|

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho sem condutores de linha e com porca de capa

Classificações

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27143424 |
| eCl@ss 5.1 | 27143424 |
| eCl@ss 6.0 | 27143424 |
| eCl@ss 7.0 | 27440209 |
| eCl@ss 8.0 | 27440602 |
| eCl@ss 9.0 | 27440602 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC002061 |
| ETIM 4.0 | EC002061 |
| ETIM 5.0 | EC002566 |
| ETIM 6.0 | EC002061 |

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30212113 |
|-------------|----------|

Passagem de parede - QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - 1577273

Classificações

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 7.0901 | 39121712 |
| UNSPSC 11 | 39121712 |
| UNSPSC 12.01 | 39121712 |
| UNSPSC 13.2 | 39121522 |

Certificações

Certificações

Certificações

VDE Zeichengenehmigung / GL / EAC / Esquema IECEE CB

Certificações Ex

Detalhes da certificação

| | | | |
|------------------------|--|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung | | http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40029149 |
| mm²/AWG/kcmil | | 1.5-2.5 | |
| Corrente nominal IN | | 20 A | |
| Tensão UN | | 690 V | |

| | | | |
|----|--|---|------------|
| GL | | http://exchange.dnv.com/tari/ | 6195914 HH |
|----|--|---|------------|

| | | | |
|-----|--|--|---------------|
| EAC | | | EAC-Zulassung |
|-----|--|--|---------------|

| | | | |
|------------------|--|---|-----------|
| Esquema IECEE CB | | http://www.iecee.org/ | DE1-58228 |
|------------------|--|---|-----------|

Acessórios

Acessórios

Chave com encaixe

Passagem de parede - QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - 1577273

Acessórios

Chave com encaixe - QSS 22 - 1670206



Chave com encaixe, para soltar ou apertar a porca de capa QUICKON, abertura de chave 22 mm

Elemento de codificação

Peça de codificação - CP-QPD - 1582459



Codificador vermelho, para encaixe na coroa QUICKON e conector, posicionável em passos de 90°.

Identificador de equipamento não impresso

Plaqueta de plástico - EMLP (13X9)R - 0819453



Plaqueta de plástico, Rolo, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMARKER 300/600, THERMOMARK X1.2, Tipo de montagem: cola, Tamanho para gravação: 13 x 9 mm

Material de gravação - GPE 13X 9 WH - 0806932



Material de gravação, Folha, branco, não impresso, identificável com: P1 ENGRAVING UNIT, ENGRAVING UNIT, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Tipo de montagem: cola, Tamanho para gravação: 13 x 9 mm

Material de montagem

Porca - Q-MU M25 - 1640715



Porca (plástico) para travar o porta-contatos do lado interno do aparelho

Tampa de proteção

Passagem de parede - QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - 1577273

Acessórios

Capa de proteção - QPD QSK 2,5 FS - 1582488

Tampa de proteção de plástico, para conector QPD-QUICKON, verde, com fita de retenção, IP68



Capa de proteção - QPD QSK 2,5 - 1582150



Tampa de proteção de plástico transparente para conector QPD-QUICKON 4 x 2,5 mm², IP50.

Conector - QPD P 3PE2,5 6-10 BK - 1582202



Conector, Conexão QUICKON, Número de pólos: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, preto, Diâmetro de cabo: 6 mm ... 10 mm

Conector - QPD P 3PE2,5 9-14 BK - 1582205



Conector, Conexão QUICKON, Número de pólos: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, preto, Diâmetro de cabo: 9 mm ... 14 mm