

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/M-SH - 2761622

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>)




Conector D-SUB, 25 polos, pino, uma entrada de cabos inferior a 35°, tipo universal para todos os sistemas, configuração de pinos: 1,2,3,...,24,25 sobre terminal de conexão por rosqueamento

Propriedades do artigo

- Montagem simples devido ao parafuso serrilhado
- Alta segurança EMC
- Montagem conforme as condições de campo
- Utilização universal
- Introdução de cabo flexível, selecionável

Dados comerciais

| | |
|--|---|
| Quantidade de embalagem (VPE) | 1 STK |
| GTIN |  4 017918 107994 |
| GTIN | 4017918107994 |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 84,440 g |
| Número do imposto alfandegário | 85366990 |
| País de origem | Alemanha |
| Chave comercial | 07 |

Dados técnicos

Medidas

| | |
|-----------------------|-------|
| Diâmetro de cabo máx. | 10 mm |
| Diâmetro de cabo mín. | 4 mm |
| Largura | 16 mm |
| Altura | 55 mm |
| Comprimento | 79 mm |

Condições ambiente

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Temperatura ambiente (funcionamento) | -20 °C ... 75 °C |
|--------------------------------------|------------------|

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/M-SH - 2761622

Dados técnicos

Condições ambiente

| | |
|---|--|
| Temperatura ambiente (armazenamento/transporte) | -25 °C ... 80 °C |
| Altitude | 5000 m (Restrição, ver declaração do fabricante) |

Geral

| | |
|-----------------------------|---|
| Tensão U_N | 50 V |
| Corrente nominal I_N | 100 mA |
| Sinal | Modbus |
| | RS-232 |
| | RS-422 |
| | RS-485 |
| Ciclos de encaixe | > 200 |
| Parafusos de fixação SUBCON | 4-40 UNC |
| Torque de aperto | 0,4 Nm |
| Material caixa | ABS, metalizado |
| Configuração de pinos | todas conexões 1:1 sobre borne a parafuso |
| MTTF | 6706 Anos (Padrão SN 29500, temperatura: 25 °C, ciclo de trabalho: 21 % (5 dias/semana, 8 h/dia)) |
| | 1817 Anos (Padrão SN 29500, temperatura: 40 °C, ciclo de trabalho: 34,25 % (5 dias/semana, 12 h/dia)) |
| | 155 Anos (Padrão SN 29500, temperatura: 40 °C, ciclo de trabalho: 100 % (7 dias/semana, 24 h/dia)) |

Dados de conexão

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Conexão | Conexão de encaixe D-SUB |
| Número de pólos | 25 |
| Tipo de conexão | Conector D-SUB |
| Conexão | Conexão de circuito impresso |
| Tipo de conexão | Conexão a parafuso |
| Bitola do condutor flexível mín. | 0,14 mm ² |
| Bitola do condutor flexível máx. | 1 mm ² |
| Perfil do condutor rígido mín. | 0,14 mm ² |
| Perfil do condutor rígido máx. | 1,5 mm ² |
| Bitola do condutor flexível AWG mín. | 26 |
| Bitola do condutor flexível AWG máx. | 18 |
| Bitola do condutor AWG mín. | 26 |
| Bitola do condutor AWG máx. | 16 |
| Comprimento de isolamento | 5 mm |
| Torque de aperto | 0,4 Nm |

Normas e disposições

| | |
|---|--|
| Livre de substâncias nocivas à película de verniz | segundo a norma central VW-Audi-Seat P-VW 3.10.7 57 65 0 |
| Conexão conforme norma | CUL |
| ATEX | # II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X |

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/M-SH - 2761622

Dados técnicos

Normas e disposições

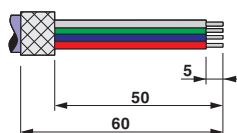
| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Teste de gases nocivos | ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A |
|------------------------|----------------------------------|

Environmental Product Compliance

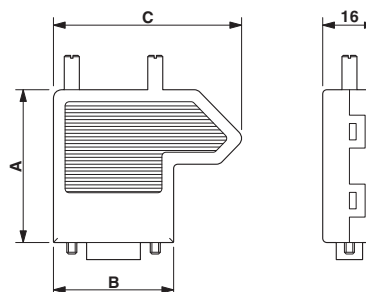
| | |
|------------|--|
| China RoHS | Período para uso oficialmente previsto (EFUP): 50 anos |
| | Para obter informações sobre substâncias perigosas, ver declaração do fabricante na guia "Downloads" |

Desenhos

Desenho do diagrama



Desenho de medidas



Dados de isolamento

Classificações

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27140816 |
| eCl@ss 4.1 | 27140816 |
| eCl@ss 5.0 | 27143424 |
| eCl@ss 5.1 | 27143424 |
| eCl@ss 6.0 | 27143424 |
| eCl@ss 7.0 | 27440209 |
| eCl@ss 8.0 | 27440302 |
| eCl@ss 9.0 | 27440302 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001132 |
| ETIM 3.0 | EC001132 |
| ETIM 4.0 | EC001132 |
| ETIM 5.0 | EC001132 |
| ETIM 6.0 | EC001132 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211802 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121402 |
| UNSPSC 11 | 39121402 |

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/M-SH - 2761622

Classificações

UNSPSC

| | |
|--------------|----------|
| UNSPSC 12.01 | 39121402 |
| UNSPSC 13.2 | 39121522 |

Certificações

Certificações

Certificações

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / EAC / ATEX / cULus Recognized

Certificações Ex

Detalhes da certificação

| | | | |
|---------------|--|---|---------------|
| UL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 238705 |
|---------------|--|---|---------------|

| | | | |
|----------------|--|---|---------------|
| cUL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 238705 |
|----------------|--|---|---------------|

| | | | |
|-----|--|---|---------|
| CSA | | http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/ | 2437602 |
|-----|--|---|---------|

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

| | | | |
|------|--|--|---------------------|
| ATEX | | | PxCIF15ATEX2761499X |
|------|--|--|---------------------|

| | | | |
|------------------|--|---|--|
| cULus Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | |
|------------------|--|---|--|

Acessórios

Acessórios

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/M-SH - 2761622

Acessórios

Conector de dados

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/F-SH - 2761619



Conector D-SUB, soquete de 25 polos, uma entrada de cabos inferior a 35°, tipo universal para todos os sistemas, configuração de pinos: 1,2,3,...,24,25 sobre terminal de conexão por rosqueamento

Comutador de gênero D-SUB - VS-25-GC-ST/ST - 1652693



Contato fêmea D-SUB, tamanho de caixa 3, com 25 contatos de sinal, tipo de contato pino, comutador de gênero, fixação por meio de rosca 4-40 UNC

Comutador de gênero D-SUB - VS-25-GC-BU/BU - 1652680



Contato fêmea D-SUB, tamanho de caixa 3, com 25 contatos de sinal, tipo de contato soquete, comutador de gênero, fixação por meio de rosca 4-40 UNC

Ferramenta para parafusar

Chave de fenda - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Ferramenta de acionamento, para bornes ST, adequada também como chave de fenda para parafuso com ranhura, tamanho: 0,4 x 2,5 x 75 mm, cabo de 2 componentes, com proteção antideslizante

Material de montagem

Parafuso - SUBCON-SHORT-SCREW - 2799694



Parafuso de fixação opcional, sem serrilhado para condições de montagem estreitas, fenda, comprimento: 40 mm, rosca UNC 4-40. Volume de fornecimento: 1 saco com 20 parafusos

Conector de barramento D-SUB - SUBCON 25/M-SH - 2761622

Acessórios

Parafuso - SUBCON-RAENDEL-SCREW-3MM - 2310387



Parafuso de fixação opcional, com serrilha para a montagem manual ou com chave de fenda, comprimento: 56 mm, rosca métrica M3

Luva de proteção contra dobra - CPH 4-12 - 3212028



Luva de proteção contra dobra, para diâmetro de cabo de 4 mm ... 12 mm, diâmetro: 12 mm, cor: preto