

Folha de dados técnicos

Unidade de conexão

N.º do art.: 53800180

CU416-300-WPU

Conteúdo

- Dados técnicos
- Desenhos dimensionais
- Conexão elétrica



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|---------------|------------------------------------|
| Adequado para | Scanner laser de segurança RSL 420 |
|---------------|------------------------------------|

Conexão

| | |
|--------------------|---------|
| Número de conexões | 2 Unid. |
|--------------------|---------|

Conexão 1

| | |
|---|---------------------------|
| Função | Interface de máquina |
| Tipo de conexão | Cabo com conector redondo |
| Comprimento do cabo | 300 mm |
| Material da bainha | PVC |
| Cor do cabo | Preto |
| Seção transversal do fio de alimentação | 1 mm ² |
| Seção transversal do fio de sinais | 0,14 mm ² |
| Tamanho da rosca | M30 |
| Tipo | male |
| Material | Plástico |
| Número de polos | 16 polos |

Conexão 2

| | |
|------------------|--------------------|
| Função | Interface de dados |
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M12 |
| Tipo | female |
| Material | Metal |
| Número de polos | 5 polos |
| Codificação | Código D |

Características dos cabos

| | |
|---------------------------|------|
| Resistência do cabo, máx. | 15 Ω |
|---------------------------|------|

Dados mecânicos

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Dimensões (L x A x C) | 140,2 mm x 72,8 mm x 140,3 mm |
| Material da carcaça | Metal |
| Carcaça metal | Zinco fundido |
| Peso líquido | 1.830 g |
| Cor da carcaça | Preto |
| Tipo de fixação | Sistema de baioneta |

Certificações

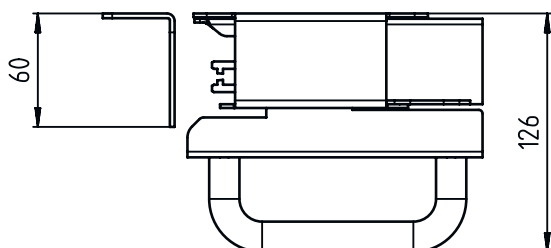
| | |
|---------------|--------------|
| Certificações | c TÜV Süd US |
| | TÜV Süd |

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279290 |
| ECLASS 8.0 | 27279290 |
| ECLASS 9.0 | 27279090 |
| ECLASS 10.0 | 27272791 |
| ECLASS 11.0 | 27272791 |
| ECLASS 12.0 | 27272791 |
| ECLASS 13.0 | 27272791 |
| ECLASS 14.0 | 27272791 |
| ECLASS 15.0 | 27272791 |
| ECLASS 16.0 | 27272791 |
| ETIM 5.0 | EC002498 |
| ETIM 6.0 | EC003015 |
| ETIM 7.0 | EC003015 |
| ETIM 8.0 | EC003015 |
| ETIM 9.0 | EC003015 |
| ETIM 10.0 | EC003015 |
| UNSPSC 26.08 | 31242100 |

Desenhos dimensionais

Todas as medidas em milímetros



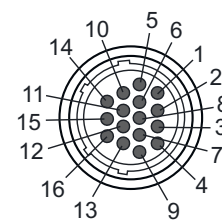
Conexão elétrica

Conexão 1

| | |
|---|---------------------------|
| Função | Interface de máquina |
| Tipo de conexão | Cabo com conector redondo |
| Comprimento do cabo | 300 mm |
| Material da bainha | PVC |
| Cor do cabo | Preto |
| Seção transversal do fio de alimentação | 1 mm ² |
| Seção transversal do fio de sinais | 0,14 mm ² |
| Tamanho da rosca | M30 |
| Tipo | male |
| Material | Plástico |
| Número de polos | 16 polos |
| Involúcro de conector | FE/SHIELD |

Conexão elétrica

| Pino | Ocupação de pinos | Cor do fio |
|------|-------------------|------------------|
| 1 | RES1 | Branco |
| 2 | +24 V | Marrom |
| 3 | EA1 | Verde |
| 4 | A1 | Amarelo |
| 5 | OSSDA1 | Cinza |
| 6 | OSSDA2 | Rosa |
| 7 | GND / massa | Azul |
| 8 | MELD | Vermelho |
| 9 | F1 | Preto |
| 10 | F2 | Violeta |
| 11 | F3 | Cinza / Rosa |
| 12 | F4 | Azul / Vermelho |
| 13 | F5 | Branco / Verde |
| 14 | SE1 | Marrom / Verde |
| 15 | SE2 | Amarelo / Branco |
| 16 | A2 | Amarelo / Marrom |



Conexão 2

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Função | Interface de dados |
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M12 |
| Tipo | female |
| Material | Metal |
| Número de polos | 5 polos |
| Codificação | Código D |
| Invólucro de conector | FE/SHIELD |

| Pino | Ocupação de pinos | Cor do fio |
|------|-------------------|------------|
| 1 | TD+ | Amarelo |
| 2 | RD+ | Branco |
| 3 | TD- | Laranja |
| 4 | RD- | Azul |

