

Folha de dados técnicos Leitor de códigos 2D portátil

N.º do art.: 50153909

HCR 250-C1-020/SET

Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Operação e indicação



A imagem pode divergir

Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|--------|------------------------------|
| Série | HCR 2xx |
| Inclui | 1x cabo de ligação USB 1,8 m |

Dados de leitura

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Tipo de código legível | 2/5 Interleaved |
| | Codabar |
| | Codablock |
| | Code 128 |
| | Code 39 |
| | Code 93 |
| | Código QR |
| | Data Matrix Code |
| | DotCode |
| | EAN 128 |
| | EAN 8/13 |
| | EAN Addendum |
| | GS1 Databar |
| | GS1 Databar Expanded |
| | GS1 Databar Limited |
| | GS1 Databar Omnidirecional |
| | GS1 Databar Stacked |
| | GS1 Databar Truncated |
| | UPC |

Dados óticos

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Distância de leitura | 30 ... 350 mm |
| Fonte de luz | LED, Branco |
| Resolução da câmara horizontal | 1.280 px |
| Resolução da câmara vertical | 800 px |
| Ângulo de abertura, eixo x | 46 ° |
| Ângulo de abertura, eixo y | 29 ° |
| Contraste do código de barras (PCS) | 30 % |
| Tamanho do módulo | 0,076 ... 0,508 mm |

Dados elétricos

| | |
|--------------------------------|---------|
| Dados de desempenho | |
| Tensão de alimentação U_B | 5 V, CC |
| Consumo, máx. | 2 W |
| Corrente de serviço de medição | 300 mA |

Interface

| | |
|------|-------------|
| Tipo | RS 232, USB |
|------|-------------|

Conexão elétrica

Conexão 1

| | |
|-----------------|--------------------|
| Função | Interface de dados |
| Tipo de conexão | RJ41 |

| | |
|---------------|----------|
| RS 232 | |
| Função | Processo |

| | |
|------------|----------|
| USB | |
| Função | Processo |

Conexão

| | |
|------------------|------|
| Conexão 1 | |
| Tipo de conexão | RJ41 |

Dados mecânicos

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Dimensões (L x A x C) | 77 mm x 102 mm x 181 mm |
| Material da carcaça | Plástico |
| Peso líquido | 240 g |

Dados do ambiente

| | |
|--|---------------|
| Temperatura ambiente, operação | -10 ... 50 °C |
| Temperatura ambiente, armazenamento | -40 ... 70 °C |
| Umidade relativa do ar (sem condensação) | 5 ... 95 % |

Certificações

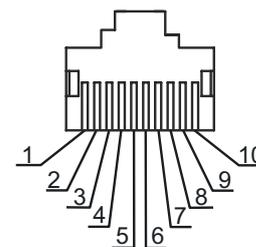
| | |
|------------------|-------|
| Grau de proteção | IP 64 |
|------------------|-------|

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 84719000 |
| ECLASS 5.1.4 | 27280101 |
| ECLASS 8.0 | 27280101 |
| ECLASS 9.0 | 27280101 |
| ECLASS 10.0 | 27280101 |
| ECLASS 11.0 | 27280101 |
| ECLASS 12.0 | 27280101 |
| ECLASS 14.0 | 27280101 |
| ETIM 5.0 | EC002550 |
| ETIM 6.0 | EC002550 |
| ETIM 7.0 | EC002550 |
| ETIM 8.0 | EC002550 |
| ETIM 9.0 | EC002550 |
| ETIM 10.0 | EC002550 |

Conexão elétrica

| Pino | Ocupação de pinos |
|------|-------------------|
| 1 | RTS |
| 2 | USB D+ |
| 3 | USB D- |
| 4 | GND |
| 5 | CTS |
| 6 | RxD |
| 7 | n.c. |
| 8 | +5 V CC |
| 9 | n.c. |
| 10 | TxD |



Operação e indicação

| LED | Indicador | Significado |
|-----|-------------------|-----------------------------|
| 1 | Azul, 1x piscando | Leitura bem-sucedida |
| | Vermelho | Nenhum resultado de leitura |