

Folha de dados técnicos

Leitor de códigos 2D portátil

N.º do art.: 50153908
HCR 230-C1-018/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 Omnidirectional
	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	0,127 ... 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	150 mA

Interface

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

RS 232

Função	Processo
--------	----------

USB

Função	Processo
--------	----------

Conexão

Conexão 1

Tipo de conexão	RJ41
-----------------	------

Dados mecânicos

Dimensões (L x A x C)	68 mm x 98 mm x 152 mm
Material da carcaça	Plástico
Peso líquido	130 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 54
------------------	-------

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

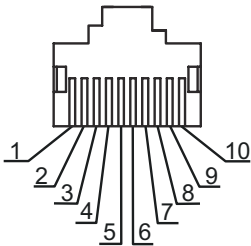
Conexão elétrica

Conexão 1

Função	Interface de dados
Tipo de conexão	RJ41

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