

Folha de dados técnicos

Leitor de códigos de barras portátil

N.º do art.: 50141806

IT 1400g PDF-2-USB-KIT



A imagem pode divergir

Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Operação e indicação
- Acessórios



Dados técnicos

Dados básicos

Série	IT14xx
Inclui	1x cabo de ligação USB 1,5 m

Dados de leitura

Tipo de código legível	2/5 Interleaved
	Codabar
	Codablock
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 Databar
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	Micro PDF
	PDF417
	UPC

Dados óticos

Distância de leitura	37 ... 370 mm
Fonte de luz	LED, Vermelho
Grupo de LEDs	1
Resolução da câmara horizontal	640 px
Resolução da câmara vertical	480 px
Contraste do código de barras (PCS)	35 %
Tamanho do módulo	0,127 ... 0,508 mm

Dados elétricos

Dados de desempenho

Tensão de alimentação U _B	4 ... 5,5 V, CC
Consumo, máx.	2 W

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)	66 mm x 43 mm x 180 mm
Material da carcaça	Plástico
Carcaça plástico	UL 94-V0
Peso líquido	119 g

Dados do ambiente

Temperatura ambiente, operação	0 ... 40 °C
Temperatura ambiente, armazenagem	-40 ... 60 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	0 ... 95 %
Altura de queda	1,5 m
Medições com relação a	Piso de concreto

Certificações

Grau de proteção	IP 42
Certificações	c UL US

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 13.0	27280101
ECLASS 14.0	27280101
ECLASS 15.0	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

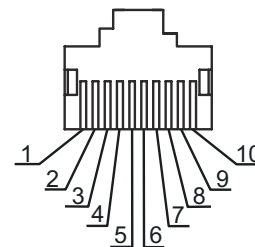
Conexão elétrica

Conexão 1

Função	Interface de configuração
	Interface de dados
	Interface de serviço
Tipo de conexão	RJ41

Conexão elétrica

Pino	Ocupação de pinos
1	Blindagem
2	Cable ID
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5 V CC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232 / Data + USB
10	n.c. RS 232 / Data - USB



Operação e indicação

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

Acessórios

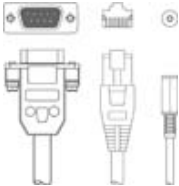
Tecnologia de conexão - Unidade de conexão

N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	50112891 MA 248i Profinet Gateway	Unidade modular de conexão	Tensão de alimentação: 18 ... 30 V Consumo de corrente, máx.: 300 mA Interface: PROFINET, RS 232 Conexões: 6 Unid. Grau de proteção: IP 65

Tecnologia de conexão - Cabos de ligação

N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	50113397 KB JST-HS-300	Cabo de ligação	Adequado para interface: RS 232 Conexão 1: JST ZHR Conexão 2: Sub-D, Axial, male, 9 polos Blindado: Sim Comprimento do cabo: 300 mm Material da bainha: PUR

Tecnologia de conexão - Condutores de distribuição em Y

N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	50114517 KB 232-1 IT190x	Cabo de ligação	Adequado para interface: RS 232, TTL Conexão 1: RJ41 Conexão 2: Sub-D, Axial, female, 9 polos Conexão 3: Conector redondo, Destacável, Axial, female, 2 polos Blindado: Sim Comprimento do cabo: 3.000 mm Material da bainha: PVC

Acessórios

Nota



🔗 Uma lista com todos os artigos de acessórios disponíveis encontra-se na página da Leuze na internet, na guia Download da página de detalhes do artigo.