

Fiche technique

Lecteur mobile de codes à barres

Art. n°: 50130504

IT 1450g 1D-2



Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Commande et affichage
- Accessoires



Caractéristiques techniques

Données de base

Série	IT145xg
-------	---------

Données de lecture

Types de codes lisibles	2/5 entrelacé
	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	
UPC	

Données optiques

Distance de lecture	37 ... 370 mm
Source lumineuse	LED
Groupe de LED	1
Résolution caméra, horizontale	640 px
Résolution caméra, verticale	480 px
Contraste du code à barres (PCS)	35 %
Taille du module	0,127 ... 0,508 mm

Données électriques

Données de puissance

Tension d'alimentation U_N	5 V, CC
Consommation, max.	2 W

Interface

Type	RS 232, USB
------	-------------

RS 232

Fonction	Processus
----------	-----------

USB

Fonction	Processus
----------	-----------

Connexion

Connexion 1

Type de connexion	RJ41
-------------------	------

Données mécaniques

Dimensions (l x H x L)	62 mm x 169 mm x 82 mm
Matériau du boîtier	Plastique, UL 94-V0
Poids net	130 g

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	0 ... 40 °C
Température ambiante, stockage	-40 ... 60 °C
Humidité relative de l'air (sans condensation)	0 ... 95 %
Hauteur de chute	1,5 m
Mesures par rapport à	Sol en béton

Certifications

Indice de protection	IP 40
Homologations	c UL US

Classification

Numéro de tarif douanier	84719000
eCl@ss 8.0	27280101
eCl@ss 9.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550

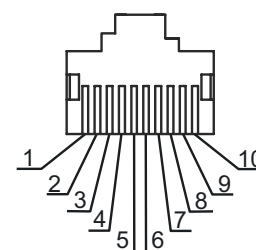
Raccordement électrique

Connexion 1

Fonction	Interface de configuration
	Interface de maintenance
	Interface données
Type de connexion	RJ41

Broche Affectation des broches

1	Blindage
2	ID câble
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB



Raccordement électrique


Broche	Affectation des broches
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

Commande et affichage


LED	Affichage	Signification
1	Verte, clignotant 1x	Lecture réussie
	Rouge	Aucun résultat de lecture

Accessoires

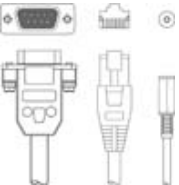
Connectique - Unité de branchement

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Unité modulaire de branchement	Tension d'alimentation: 18 ... 30 V Consommation, max.: 300 mA/5 W Interface: PROFINET, RS 232 Connexions: 6 pièce(s) Indice de protection: IP 65

Connectique - Câbles de liaison


	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50113397	KB JST-HS-300	Câble de raccordement	Adapté pour interface: RS 232 Connexion 1: JST ZHR Connexion 2: Sub-D, Axiale, Prise mâle, 9 pôles Blindé: Oui Longueur de câble: 300 mm Matériau de gaine: PUR

Connectique - Câbles de distribution en Y

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50114517	KB 232-1 IT190x	Câble de liaison	Adapté pour interface: RS 232, TTL Connexion 1: RJ45 Connexion 2: Sub-D, Axiale, Prise femelle, 9 pôles Connexion 3: Connecteur rond, Enfichable, Axiale, Prise femelle, 2 pôles Blindé: Oui Longueur de câble: 3.000 mm Matériau de gaine: PVC

Accessoires

Technique de fixation - Autres

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50120444	BT Wallholder HS65x8	Support mural	Modèle de pièce de fixation: Fixation au mur Fixation, côté installation: Fixation traversante Fixation, côté appareil: À insérer Matériau: Plastique

Remarque

Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.