

Fiche technique

Lecteur mobile de codes à barres

Art. n°: 50116864

IT 1300g-2

Contenu

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



Figure pouvant varier



Caractéristiques techniques

Données de base

Série	IT1300
-------	--------

Données de lecture

Types de codes lisibles	2/5 entrelacé
	Autres sur demande
	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	10 ... 460 mm
Source lumineuse	LED, Rouge
Groupe de LED	1
Résolution caméra, horizontale	3.648 px
Résolution caméra, verticale	1 px
Contraste du code à barres (PCS)	20 %
Taille du module	0,127 ... 1,4 mm

Données électriques

Données de puissance

Tension d'alimentation U_N	5 V, CC
Consommation, max.	1,8 W

Interface

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

RS 232

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

USB

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

Connexion 1

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

Données mécaniques

Dimensions (l x H x L)	79 mm x 150 mm x 112 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Boîtier en plastique	UL 94-V0
Poids net	159 g

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	0 ... 50 °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 41
Homologations	c UL US

Classification

Numéro de tarif douanier	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

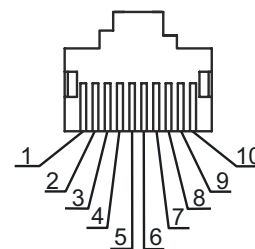
Raccordement électrique

Connexion 1

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

Raccordement électrique

Broche	Affectation des broches
1	Blindage
2	ID câble
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




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 liaison	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: RJ41 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.