

Fiche technique Lecteur mobile de codes à barres radio

Art. n°: 50141060

IT 1911i-1D ER-3



Contenu

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









Données de base		USB
Série	IT19xx	Fonction
Données de lecture		Connexion
Types de codes lisibles	2/5 entrelacé	Portée Bluetoc
7,	Autres sur demande	Version Blueto
	Codabar	
	Code 128	Connexion
	Code 39	Type de con
	Code 93	Données mé
	EAN 128	Domices me
	EAN 8/13	Dimensions (I
	EAN Addendum	Matériau du bo
	GS1 Databar	Boîtier en plas
	GS1 Databar Expanded	Poids net
	GS1 Databar Limited	Competénietie
	GS1 Databar Omnidirectional	Caractéristiq
	GS1 Databar Truncated	Température a
	UPC	ment
		Température a
Données optiques		Humidité relati sation)
Distance de lecture	25 596 mm	Hauteur de chi
Résolution caméra, horizontale	838 px	Mesures par ra
Résolution caméra, verticale	640 px	
		Certifications
Données électriques		Indice de prote
Données de puissance		Classification
Tension d'alimentation U _N	3,7 V, CC	Numéro de tar
Consommation, max.	1,8 W	eCl@ss 5.1.4
Technologie d'accumulateur	Lilon	eCl@ss 8.0
Capacité d'enregistrement accumu-	2,4 A·h	eCl@ss 9.0
lateur		eCl@ss 10.0
Interface		eCl@ss 11.0
		ETIM 5.0
Туре	PS/2, RS 232, USB	ETIM 6.0
		ETIM 7.0
RS 232 Fonction	December	v
	Processus	

USB	
Fonction	Processus
Connexion	
Portée Bluetooth	Classe 1
Version Bluetooth	2.1
Connexion 1	
Type de connexion	Bluetooth
Données mécaniques	
Dimensions (I x H x L)	75 mm x 133 mm x 195 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Boîtier en plastique	UL 94-V0
Poids net	380 g
Caractéristiques ambiantes	
Température ambiante, fonctionne- ment	-20 50 °C
Température ambiante, stockage	-40 70 °C
Humidité relative de l'air (sans conden sation)	- 0 95 %
Hauteur de chute	2 m
Mesures par rapport à	Sol en béton
Certifications	
Indice de protection	IP 65
Classification	
Numéro de tarif douanier	84719000
eCl@ss 5.1.4	27280101
eCl@ss 8.0	27280101
eCl@ss 9.0	27280101
eCI@ss 10.0	27280101
eCI@ss 11.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550

Raccordement électrique

Connexion 1

Fonction	Interface de configuration
	Interface données
Type de connexion	Bluetooth

Commande et affichage

LED	Affichage	Signification
1	Lumière rouge permanente	Niveau de charge faible de l'accumulateur
	Verte, clignotant 1x	Lecture réussie
	Rouge clignotante	Erreur de communication

Remarques





Respecter les directives d'utilisation conforme!



- 🖔 Le produit n'est pas un capteur de sécurité et ne sert pas à la protection des personnes.
- 🖔 Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées.
- 🖔 Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.



AVERTISSEMENT! RAYONNEMENT LASER - APPAREIL À LASER DE CLASSE 2



Ne pas regarder dans le faisceau !

L'appareil satisfait aux exigences de la norme CEI 60825-1:2007 (EN 60825-1:2007) imposées à un produit de la classe laser 2, ainsi qu'aux règlements de la norme U.S. 21 CFR 1040.10 avec les divergences données dans la « Notice laser n°50 » du 24 juin 2007.

- Ne regardez jamais directement le faisceau laser ou dans la direction de faisceaux laser réfléchis! Regarder longtemps dans la trajectoire du faisceau peut endommager la rétine.
- ⋄ Ne dirigez pas le rayon laser de l'appareil vers des personnes!
- 🏷 Si le faisceau laser est dirigé vers une personne par inadvertance, interrompez-le à l'aide d'un objet opaque non réfléchissant.
- 🖖 Lors du montage et de l'alignement de l'appareil, évitez toute réflexion du rayon laser sur des surfaces réfléchissantes !
- ATTENTION ! Si d'autres dispositifs d'alignement que ceux préconisés ici sont utilisés ou s'il est procédé autrement qu'indiqué, cela peut entraîner une exposition à des rayonnements et un danger pour les personnes.
- ♥ Veuillez respecter les directives légales et locales de protection laser.
- Les interventions et modifications de l'appareil ne sont pas autorisées. L'appareil ne contient aucune pièce que l'utilisateur doive régler ou entretenir. Toute réparation doit exclusivement être réalisée par Leuze electronic GmbH + Co. KG.

REMARQUE



Mettre en place les panneaux d'avertissement et les plaques indicatrices de laser !

Des panneaux d'avertissement et des plaques indicatrices de laser sont apposés sur l'appareil. Des panneaux d'avertissement et des plaques indicatrices de laser autocollants en plusieurs langues sont également joints à l'appareil.

- Apposez la plaque indicatrice dans la langue du lieu d'utilisation sur l'appareil. En cas d'installation de l'appareil aux États-Unis, utilisez l'autocollant portant l'annotation « Complies with 21 CFR 1040.10 ».
- Si l'appareil ne comporte aucun panneau (p. ex. parce qu'il est trop petit) ou que les panneaux sont cachés en raison des conditions d'installation, disposez les panneaux d'avertissement et les plaques indicatrices de laser à proximité de l'appareil.
- Disposez les panneaux d'avertissement et les plaques indicatrices de laser de façon à ce qu'ils puissent être lus sans qu'il soit nécessaire de s'exposer au rayonnement laser de l'appareil ou à tout autre rayonnement optique.

Accessoires

Connectique - Unité de branchement

50112891

· N	EE
	and a

Art. n° Désignation

Article

Description

MA 248i Profinet Unité modulaire de Gateway Unité modulaire de branchement

Tension d'alimentation: 18 ... 30 V Consommation, max.: 300 mA5 W Interface: PROFINET, RS 232 Connexions: 6 pièce(s) Indice de protection: IP 65

The Sensor People

Leuze electronic GmbH + Co. KG
In der Braike 1, 73277 Owen

info@leuze.com • www.leuze.com Tél. : +49 7021 573-0 • Fax : +49 7021 573-199 Sous réserve de modifications techniques fre • 2021-08-12

Accessoires



Connectique - Stations de base

Art. n°	Désignation	Article	Description
50122431 *	Base f. IT 1911	Station de base	Interface: PS/2, USB, RS 232 Portée Bluetooth: Classe 1 Version Bluetooth: 2.1 Connexion 1: RJ41 Connexion 2: Douille jack Connexion 3: Bluetooth Hauteur de chute: 1,2 m Indice de protection: IP 51

^{*} Accessoires nécessaires, à commander séparément

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

Pièce de rechange

Art. n°	Désignation	Article	Description
50105384 **	Battery IT-series	Accumulateur	Tension d'alimentation: 3,7 V, CC Technologie d'accumulateur: Lilon Capacité d'enregistrement accumulateur: 2,4 A·h
50143603	IT 19x1i-End Cap	Capuchon d'embout	Type de fixation, côté appareil: à enclencher

^{**} Contenu dans la livraison

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.