



**Art. n°: 50114492**  
**Base f. IT 1902**  
**Station de base**



Figure pouvant varier

## Contenu

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

## Caractéristiques techniques

### Données de base

Adapté pour Lecteurs mobiles de codes 2D, série IT 1902g

### Données électriques

#### Données de puissance

Tension d'alimentation  $U_N$  4,75 ... 5,25 V , CC

### Interface

Type PS/2  
RS 232  
USB

### Connexion

Nombre de connexions 3 pièce(s)  
Portée Bluetooth Classe 2  
Version Bluetooth 2.1

#### Connexion 1

Type de connexion RJ41  
Fonction Alimentation en tension  
Interface de configuration  
Interface données

#### Connexion 2

Type de connexion Douille jack  
Fonction Alimentation en tension  
Interface de configuration  
Interface données

#### Connexion 3

Type de connexion Bluetooth

### Données mécaniques

Dimensions (l x H x L) 100 mm x 84 mm x 132 mm  
Matériau du boîtier UL 94-V0  
Poids net 200 g

### Commande et affichage

Type d'affichage LED  
Éléments de commande Touche(s)  
Fonction de l'élément de commande Paging

### Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement 0 ... 50 °C  
Température ambiante, stockage -40 ... 60 °C

### Certifications

Homologations c UL US

### Classification

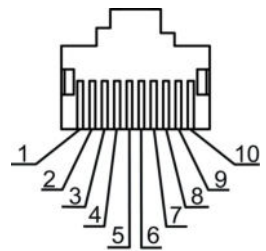
Numéro de tarif douanier 85176200  
eCl@ss 8.0 27289290

eCl@ss 9.0	27289290
ETIM 5.0	EC002997
ETIM 6.0	EC002997

## Raccordement électrique

Connexion 1	
Type de connexion	RJ41
Fonction	Alimentation en tension Interface de configuration Interface données

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



Connexion 2	
Type de connexion	Douille jack
Fonction	Alimentation en tension Interface de configuration Interface données
Diamètre	5,4
Nombre de pôles	2 pôles

Connexion 3	
Type de connexion	Bluetooth
Fonction	Interface de configuration Interface données


## Commande et affichage

### LED


LED	Affichage	Signification
1	Rouge, clignotante 1x	Transmission de données active
	Lumière rouge permanente	État prêt au fonctionnement
2	Verte clignotante	Chargement actif
	Lumière verte permanente	Accumulateur chargé

## Accessoires

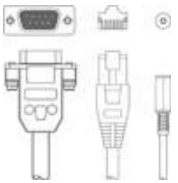

### Connectique - Unité de branchement

	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 raccordement

	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

### Blocs d'alimentation

	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
	50114525	NT f. IT 1900+Base-EU	Bloc d'alimentation	Type de bloc d'alimentation: Alimentation enfichable Output: 5 V CC, 1 A Entrée: 110...240 V CA, 50..60 Hz

#### Remarque

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