

## Fiche technique

### Lecteur mobile de codes 2D

Art. n°: 50134980

HCR 210-C1-020/SET

#### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Commande et affichage



Figure pouvant varier

## Caractéristiques techniques

### Données de base

Série	HCR 210
Contenu	1 câble de liaison USB 2 m

### Données de lecture

Types de codes lisibles	2/5 entrelacé
	Codabar
	Codablock
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Code Data Matrix
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 Databar
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
QR code	
UPC	

### Données optiques

Distance de lecture	35 ... 400 mm
Source lumineuse	LED, Blanc
Résolution caméra, horizontale	1.280 px
Résolution caméra, verticale	1.024 px
Angle d'ouverture, axe des abscisses	43 °
Angle d'ouverture, axe des ordonnées	36 °
Contraste du code à barres (PCS)	30 %
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
Courant de service assigné	260 mA

### Interface

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

## Raccordement électrique

### Connexion 1

Fonction	Interface données
Type de connexion	RJ41

### RS 232

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

### USB

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

### Connexion

#### Connexion 1

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

### Données mécaniques

Dimensions (l x H x L)	70 mm x 107 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Poids net	150 g

### Caractéristiques ambiantes

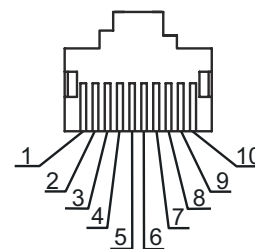
Température ambiante, fonctionnement	0 ... 40 °C
Température ambiante, stockage	-20 ... 60 °C
Humidité relative de l'air (sans condensation)	5 ... 85 %

### 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
ECLASS 16.0	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
UNSPSC 26.08	43211701

## Raccordement électrique

Broche	Affectation des broches
1	RTS
2	USB D+
3	USB D-
4	GND
5	CTS
6	RxD
7	n.c.
8	+5 V CC
9	n.c.
10	TxD



## Commande et affichage

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