



# IDM140 PS/2 Kit

IDM

LECTEUR DE CODES MANUEL MOBILE

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### Informations de commande

Type	Référence
IDM140 PS/2 Kit	6040982

**Compris dans la livraison:** IDM140-201D (1), Câble de connexion (1)

Vous trouverez éventuellement d'autres caractéristiques techniques avec le lecteur simple et les autres éléments du kit.

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/IDM](http://www.sick.com/IDM)



### Caractéristiques techniques détaillées

#### Caractéristiques

<b>Version</b>	Standard Range
<b>Domaine d'application</b>	Application standard
<b>Modèle de lecteur</b>	Variante à câble
<b>Source lumineuse</b>	LED, visible, rouge, 630 nm
<b>Distance de lecture</b>	50 mm ... 600 mm <sup>1)</sup>
<b>Résolution du code</b>	≥ 0,076 mm

<sup>1)</sup> Voir le diagramme des zones de lecture pour plus de détails.

#### Mécanique/électronique

<b>Indice de protection</b>	IP41
-----------------------------	------

#### Performance

<b>Structures de code lisibles</b>	Codes 1D
------------------------------------	----------

#### Interfaces

<b>Logiciel de configuration</b>	IDM Setup Tool
----------------------------------	----------------

#### Remarques générales

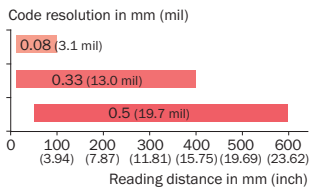
<b>Contenu de la livraison</b>	Kit avec lecteur manuel, câble de communication et notice
--------------------------------	---

#### Classifications

<b>eCl@ss 5.0</b>	27280101
<b>eCl@ss 5.1.4</b>	27280101
<b>eCl@ss 6.0</b>	27280101
<b>eCl@ss 6.2</b>	27280101
<b>eCl@ss 7.0</b>	27280101
<b>eCl@ss 8.0</b>	27280101
<b>eCl@ss 8.1</b>	27280101
<b>eCl@ss 9.0</b>	27280101
<b>eCl@ss 10.0</b>	27280101

<b>eCl@ss 11.0</b>	27280101
<b>eCl@ss 12.0</b>	27280101
<b>ETIM 5.0</b>	EC002550
<b>ETIM 6.0</b>	EC002550
<b>ETIM 7.0</b>	EC002550
<b>ETIM 8.0</b>	EC002550
<b>UNSPSC 16.0901</b>	43211701

## Diagramme des zones de lecture



## Schéma de raccordement

PROFINET IO/RT

PROFIBUS DP

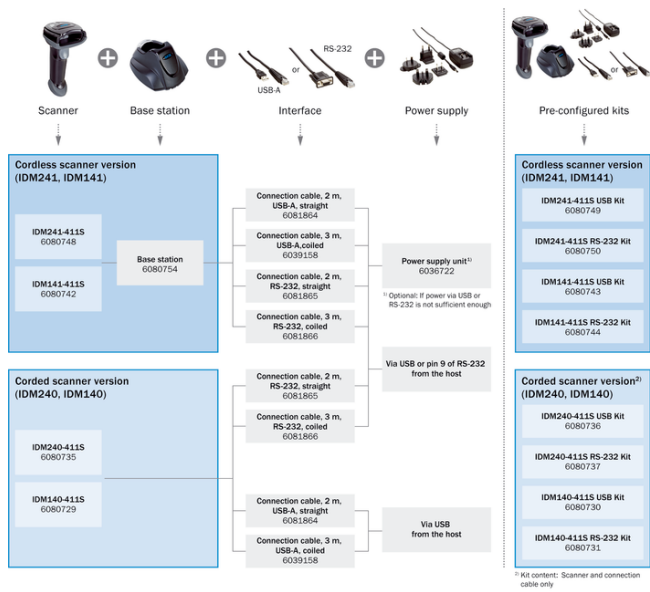
Ethernet TCP/IP

EtherCAT®

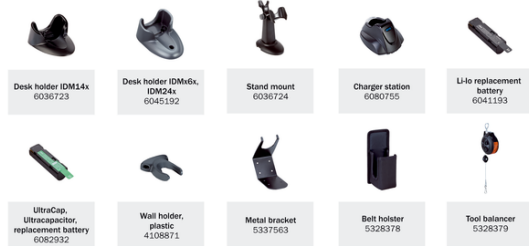
Boucle AUX

## Guide de sélection

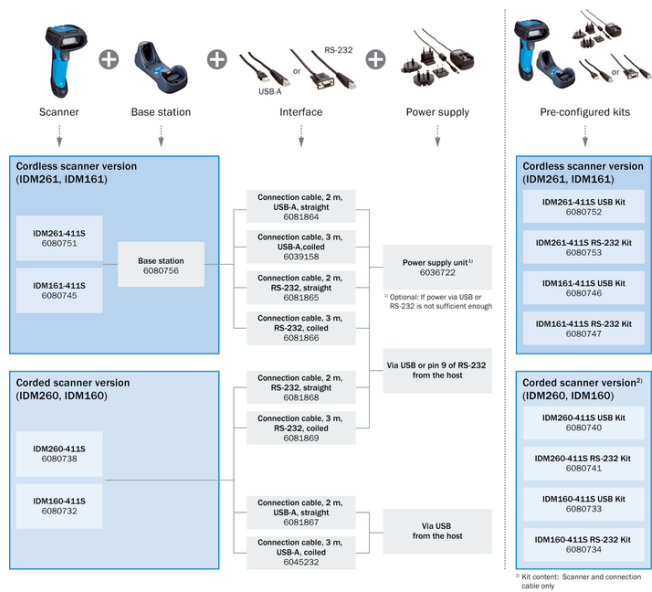
### IDMx4x



#### Accessories



### IDMx6x



### Accessories







### Accessoires recommandés

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/IDM](http://www.sick.com/IDM)

	Description succincte	Type	Référence
Autres accessoires de montage			
	Socle de bureau	Socle de bureau	6036723
	Support de table	Support de table	6036724

### Services recommandés

Autres services → [www.sick.com/IDM](http://www.sick.com/IDM)

	Type	Référence
Prolongation de la garantie		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Division:</b> Identification, vision industrielle, solutions de mesure et de détection, caméras de sécurité, Scrutateurs laser de sécurité, Capteurs radars de sécurité</li><li>• <b>Étendue des performances:</b> Les prestations correspondent à l'étendue de la garantie du fabricant (conditions générales de livraison SICK)</li><li>• <b>Durée:</b> Garantie de cinq ans à compter de la date de livraison.</li></ul>	Extension de garantie à cinq ans en tout à partir de la date de livraison	1680671

## SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

**C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.**

## DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → [www.sick.com](http://www.sick.com)