



# CDF600-0300

CDF

APPAREILS RÉSEAU

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## informations de commande

type	référence
CDF600-0300	1052291

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



## caractéristiques techniques détaillées

### Caractéristiques

<b>Produits pris en charge</b>	CLV61x - CLV65x Lecteur de codes manuel mobile RFH6xx RFU62x Lector62x
<b>Prise en charge du module de clonage (CMC)</b>	Intégré
<b>Prise en charge du module d'affichage (CMD)</b>	Non
<b>Prise en charge du module d'alimentation (CMP)</b>	Non
<b>Prise en charge du module de bus de terrain (CMF)</b>	Non

### Mécanique/électronique

<b>Tension d'alimentation</b>	(18 V DC ... 30 V DC)
<b>Puissance absorbée</b>	7 W, si aucun capteur n'est connecté et si les entrées et sorties numériques ne sont pas connectées
<b>Boîtier</b>	Aluminium moulé sous pression
<b>Indice de protection</b>	IP65 <sup>1)</sup>
<b>Classe de protection</b>	III
<b>Poids</b>	590 g
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	47 mm x 225 mm x 76,5 mm <sup>2)</sup>
<b>Connexion de scanner</b>	RS-232

<sup>1)</sup> En utilisant un câble de connexion standard pour lecteur de SICK.

<sup>2)</sup> Sans branchement.

### Interfaces

<b>Série</b>	✓, RS-232, RS-422, RS-485
Remarque	En fonction du capteur connecté

CAN	
	Remarque
	En fonction du capteur connecté
<b>Entrées numériques</b>	2
<b>Sorties numériques</b>	2
<b>Indicateurs optiques</b>	7 LEDs (OUT 1/2 affectée deux fois)
<b>Logiciel de configuration</b>	SOPAS ET

## Caractéristiques ambiantes

<b>Compatibilité électromagnétique (CEM)</b>	EN 61000-6-4 (2007-01) / EN 61000-6-2:2005-08
<b>Immunité aux vibrations</b>	EN 60068-2-6 (1995)
<b>Immunité aux chocs</b>	EN 60068-2-27 (1993)
<b>Température de service</b>	-35 °C ... +50 °C
<b>Température de stockage</b>	-35 °C ... +70 °C
<b>Humidité relative admissible</b>	90 %, sans condensation

## Certifications

<b>EU declaration of conformity</b>	✓
<b>UK declaration of conformity</b>	✓
<b>ACMA declaration of conformity</b>	✓
<b>China RoHS</b>	✓
<b>cULus certificate</b>	✓
<b>Ethercat certificate</b>	✓

## Classifications

<b>ECLASS 5.0</b>	27242208
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27242608
<b>ECLASS 6.0</b>	27242608
<b>ECLASS 6.2</b>	27242608
<b>ECLASS 7.0</b>	27242608
<b>ECLASS 8.0</b>	27242608
<b>ECLASS 8.1</b>	27242608
<b>ECLASS 9.0</b>	27242608
<b>ECLASS 10.0</b>	27242608
<b>ECLASS 11.0</b>	27242608
<b>ECLASS 12.0</b>	27242608
<b>ETIM 5.0</b>	EC001604
<b>ETIM 6.0</b>	EC001604
<b>ETIM 7.0</b>	EC001604
<b>ETIM 8.0</b>	EC001604
<b>UNSPSC 16.0901</b>	32151705

## 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)