



IDM160-300S RS-232 Kit

IDM16x

LECTEUR DE CODES MANUEL MOBILE

SICK
Sensor Intelligence.

PROFINET	✓
Type d'intégration au bus de terrain	En option via un module de bus de terrain externe CDF600-2
Fonction	PROFINET Single Port, PROFINET Dual Port
EtherCAT	✓
Type d'intégration au bus de terrain	En option via un module de bus de terrain externe CDF600
Série	✓, RS-232 TTL
PROFIBUS DP	✓
Type d'intégration au bus de terrain	En option via un module de bus de terrain externe CDF600-2
DeviceNet™	✓
Type d'intégration au bus de terrain	En option via un module de connexion externe CDM + CMF
Indicateurs optiques	2 LEDs (état de fonctionnement, confirmation de lecture)
Indicateurs sonores	Sonnerie désactivable
Vibrations	Oui
Logiciel de configuration	IDM Setup Tool

Caractéristiques ambiantes

Immunité aux chocs	50 tests de chute à 2 m de hauteur sur du béton
Température de service	-10 °C ... +50 °C
Température de stockage	-40 °C ... +70 °C
Humidité relative admissible	± 95 %, sans condensation
Insensibilité à la lumière ambiante	100.000 lx

Remarques générales

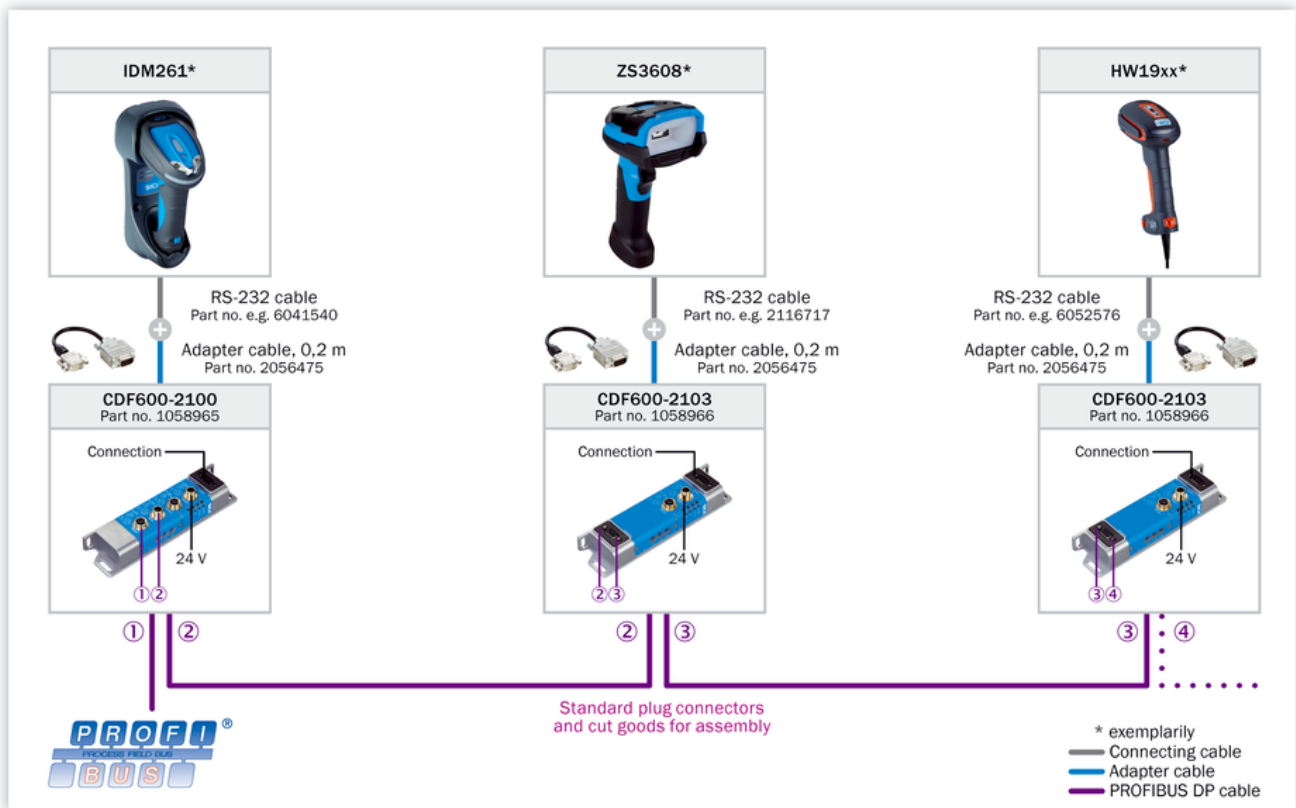
Remarque	Pour la mise en service, un bloc d'alimentation supplémentaire peut être nécessaire.
-----------------	--

Classifications

ECI@ss 5.0	27280101
ECI@ss 5.1.4	27280101
ECI@ss 6.0	27280101
ECI@ss 6.2	27280101
ECI@ss 7.0	27280101
ECI@ss 8.0	27280101
ECI@ss 8.1	27280101
ECI@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
UNSPSC 16.0901	43211701

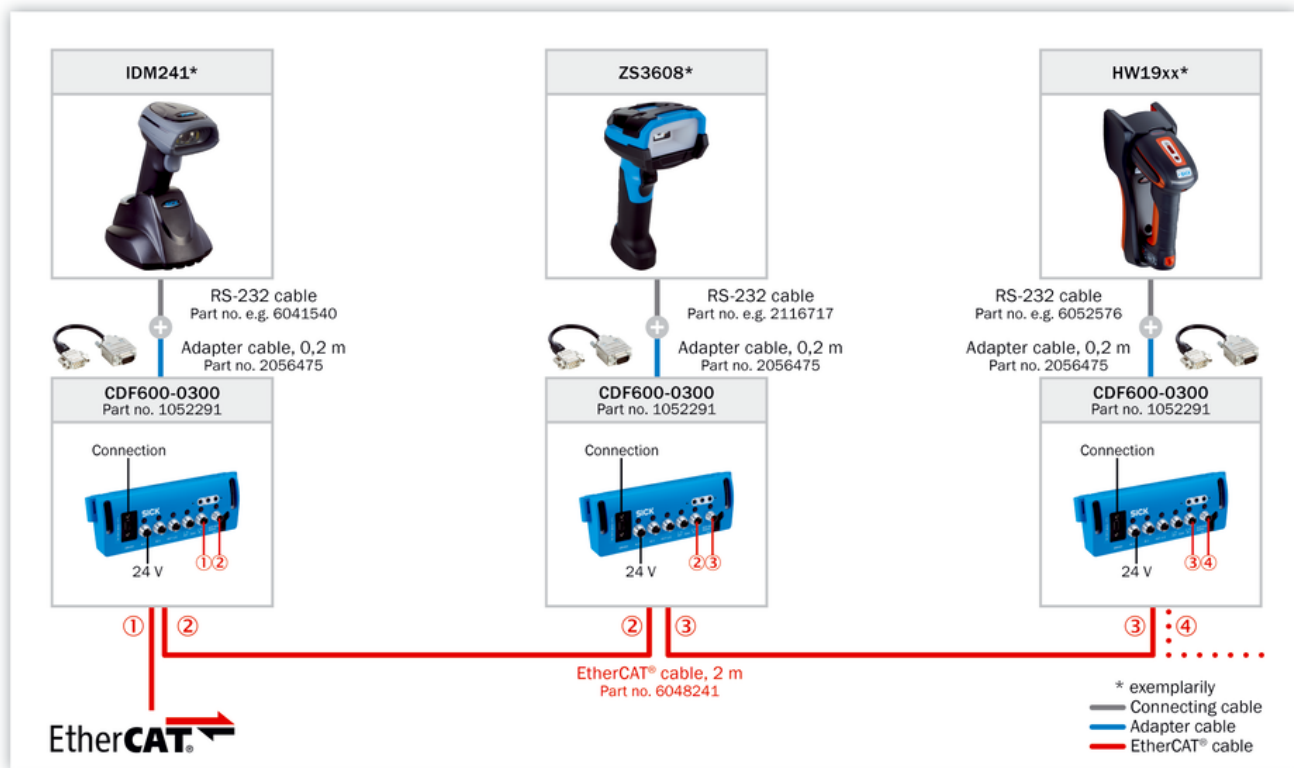
PROFIBUS DP

PROFIBUS DP



EtherCAT®

EtherCAT®



Accessoires recommandés

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/IDM16x

	Description succincte	Type	Référence
Autres accessoires de montage			
	Socle de bureau	Socle de bureau	6045192
	Support de table	Support de table	6045193
Blocs d'alimentation secteur et câbles d'alimentation			
	Bloc d'alimentation, entrée 100 ... 240 V C.A., sortie C.C. 5 V/2 A (nécessaire en cas d'utilisation du câble TTL RS-232, n'est pas conforme à la norme médicale EN 60601/ IEC 60601)	Bloc d'alimentation secteur	6036722
	Adaptateur de raccordement d'un lecteur manuel à un CDB620 / CDM420 / CDF600 / CDF600-2, connecteur D-Sub 9 pôles, connecteur D-Sub 15 pôles, y compris transducteur 24 V / 5 V CC, adaptateur de port AUX, pour lecteur manuel sur CDB620/CDM420/CDF600/CDF600-2, Adaptateur de port AUX	YMHDAC-C20XXXMDSA9	2056475
	Kit pour le raccordement d'un lecteur manuel à une interface PROFINET (Siemens)	Kit lecteur manuel PROFINET	1101488

Services recommandés

Autres services → www.sick.com/IDM16x

	Type	Référence
Prolongation de la garantie		
• Division: Identification, vision industrielle, capteurs de distance, solutions de mesure et de détection • Étendue des performances: Les prestations correspondent à l'étendue de la garantie du fabricant (conditions générales d'achat SICK) • Durée: Garantie de cinq ans à compter de la date de livraison.	Extension de garantie à cinq ans en tout à partir de la date de livraison	1680671