



IDM140-411S USB Kit

IDM

MOBILNE CZYTNIKI KODÓW KRESKOWYCH

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
IDM140-411S USB Kit	6080730

artykuł objęty zakresem dostawy: IDM140-411S (1), Przewód łączący (1), IDM12x-301B (1)

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/IDM



Szczegółowe dane techniczne

Cechy

Obszar zastosowań	Zastosowanie standardowe
Wersja	Standard Range
Wersja skanera	Wariant przewodowy
Źródło światła	LED, widzialne, czerwony, 630 nm
Odległość odczytu	20 mm ... 850 mm
Częstotliwość skanowania	≤ 500 Hz
Rozdzielczość kodu	≥ 0,076 mm

Mechanika/elektryka

Napięcie zasilające	5 V DC, ± 10 %
Pobór prądu	Eksploatacja: 180 mA Standby: 80 mA
Kolor obudowy	Czarny/szary
Stopień ochrony	IP52
Masa	157 g, bez przewodu
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	98 mm x 71 mm x 157 mm

Wydajność

Struktury kodu możliwe do odczytu	Kody 1D, Stacked
Typy kodu kreskowego	Code 128, GS1-128, UPC-A, EAN13, Codabar, Code 39, Code 32, Code 93, Standard and Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, China Postal Code, German Postal Code, IA-TA, Code 11, MSI/Plessey, UK/Plessey, Telepen, GS1 DataBar, UPC-E, EAN-8, Code 39 Trioptic, UCC Coupon Extended Code, Chinese Sensible Code, Australian Post, Poczta brytyjska, Intelligent Mail (USPS 4CB/One Code), Poczta japońska, Netherlands KIX Post, US Planet, US Post-net
Typu kodów Stacked	PDF417, MicroPDF417, Codablock F, Composite

Interfejsy

USB	✓
Funkcja	Wprowadzenie wyniku w miejscu kursora, Emulacja portu COM

Wskazania optyczne	2 LEDs (Stan roboczy, Potwierdzenie odczytu)
Sygnalizacja dźwiękowa	Sygnal akustyczny, można wyłączyć
Drgania	Nie
Program konfiguracyjny	IDM Setup Tool

Dane dotyczące otoczenia

Odporność na wstrząsy	25 upadków z wysokości 1,8 m na beton
Temperatura otoczenia pracy	-10 °C ... +50 °C
Temperatura składowania	-40 °C ... +70 °C
Dopuszczalna względna wilgotność powietrza	± 95 %, bez kondensacji
Odporność na światło zewnętrzne	100.000 lx

Ogólne wskazówki

Wskazówka	Zawiera substancje wpływające na jakość powłoki lakierniczej.
------------------	---

Certyfikaty

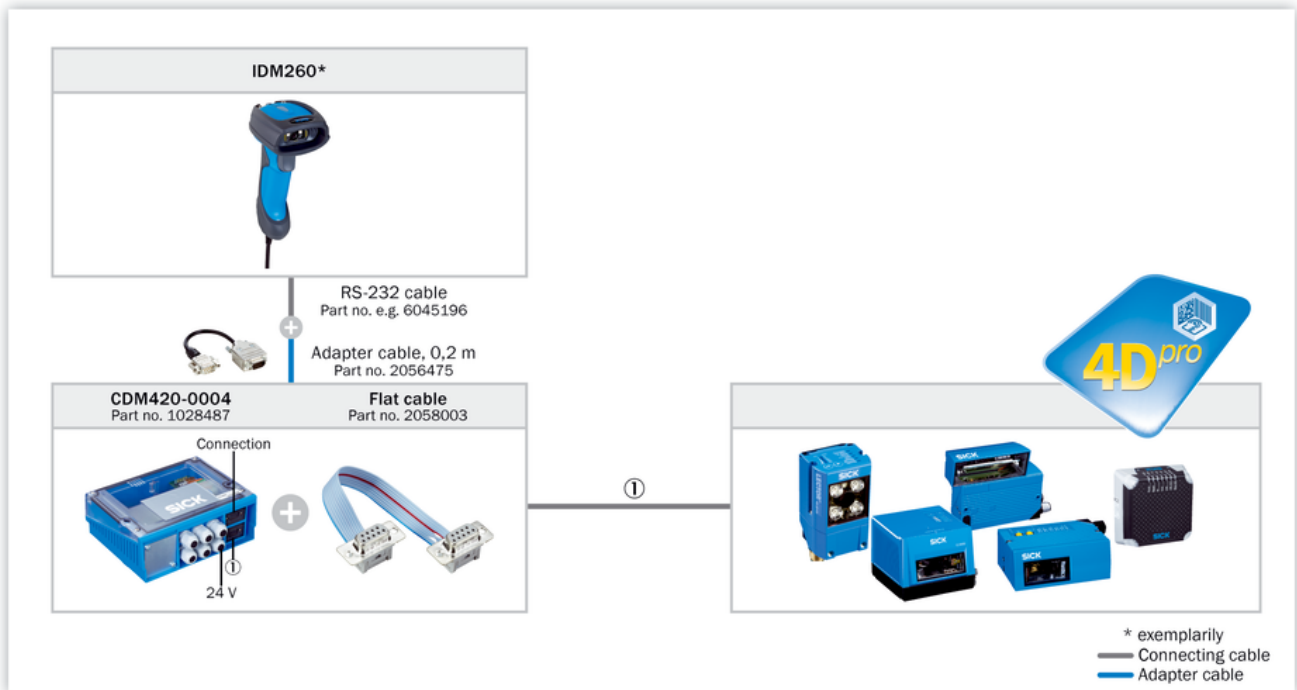
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China-RoHS	✓

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27280101
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 6.0	27280101
ECLASS 6.2	27280101
ECLASS 7.0	27280101
ECLASS 8.0	27280101
ECLASS 8.1	27280101
ECLASS 9.0	27280101
ECLASS 10.0	27280101
ECLASS 11.0	27280101
ECLASS 12.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701

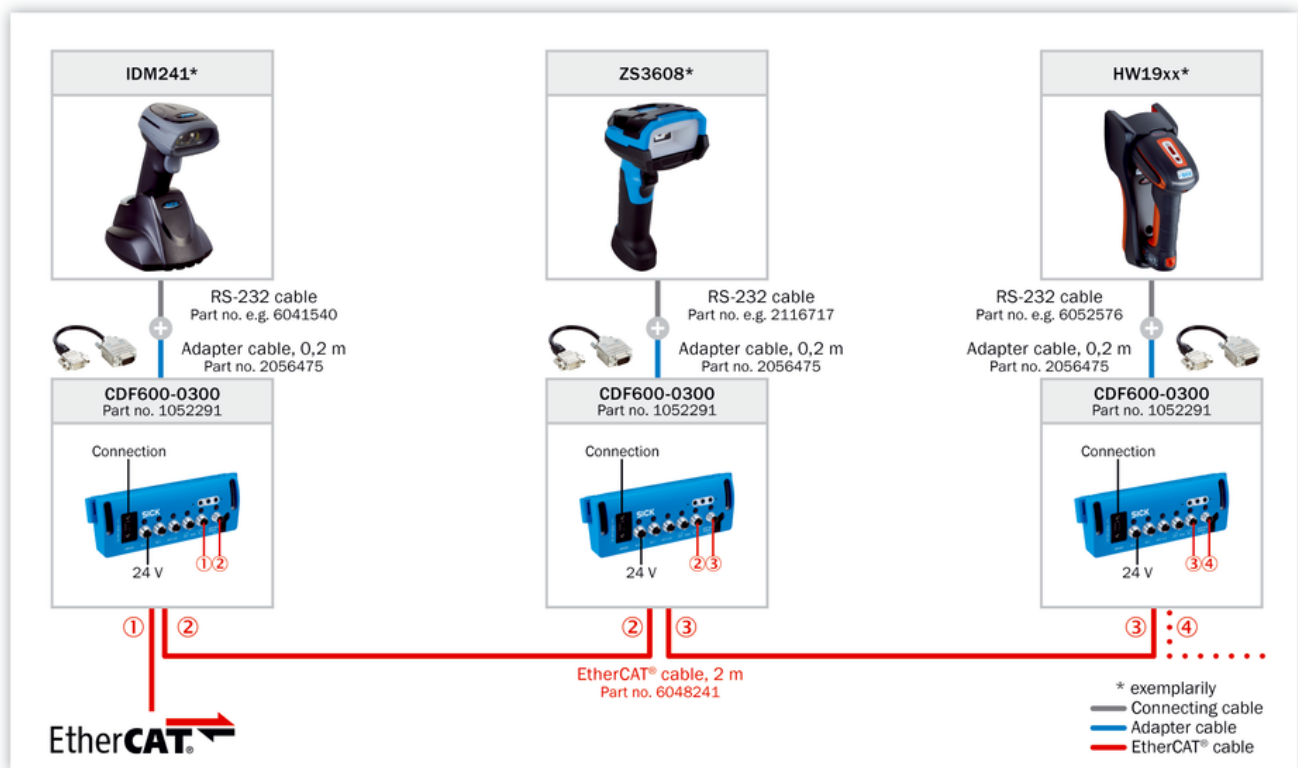
Schemat elektryczny Złącze AUX

Looping-in via AUX



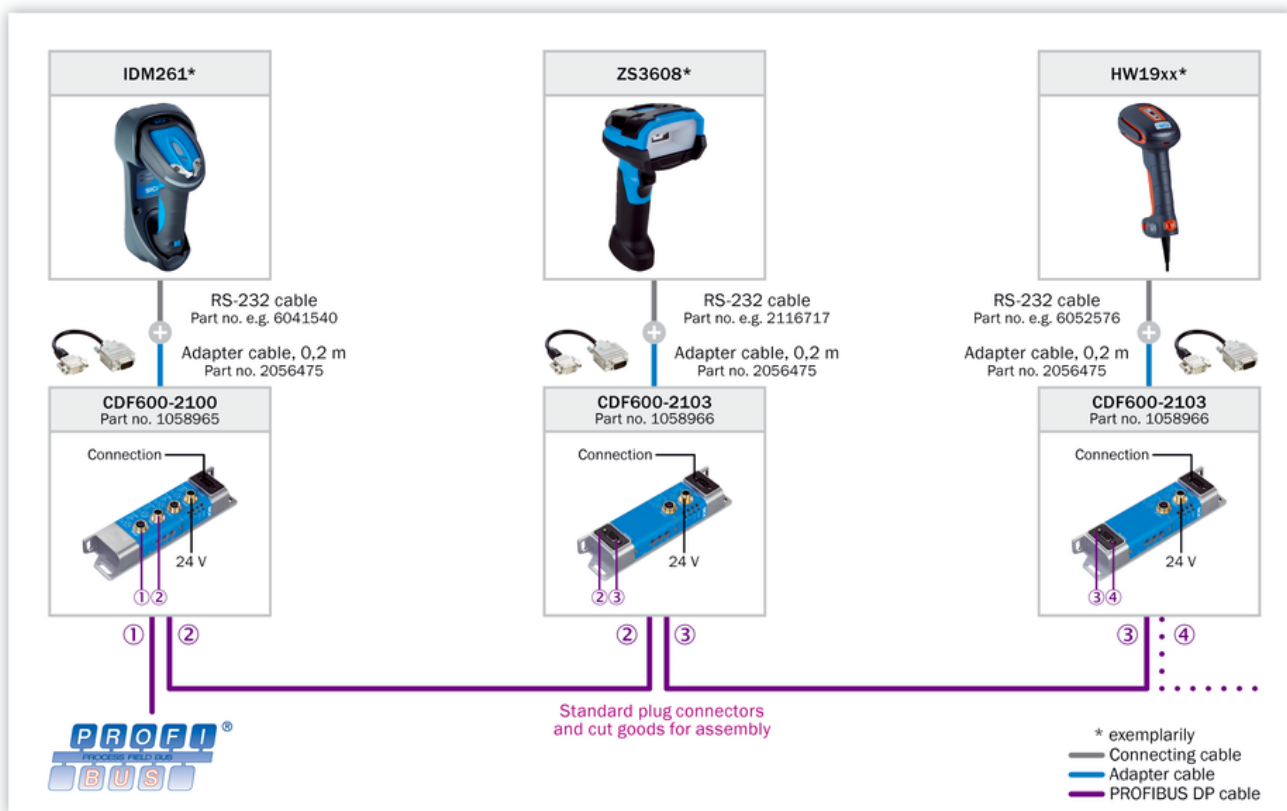
Schemat elektryczny EtherCAT[®]

EtherCAT[®]



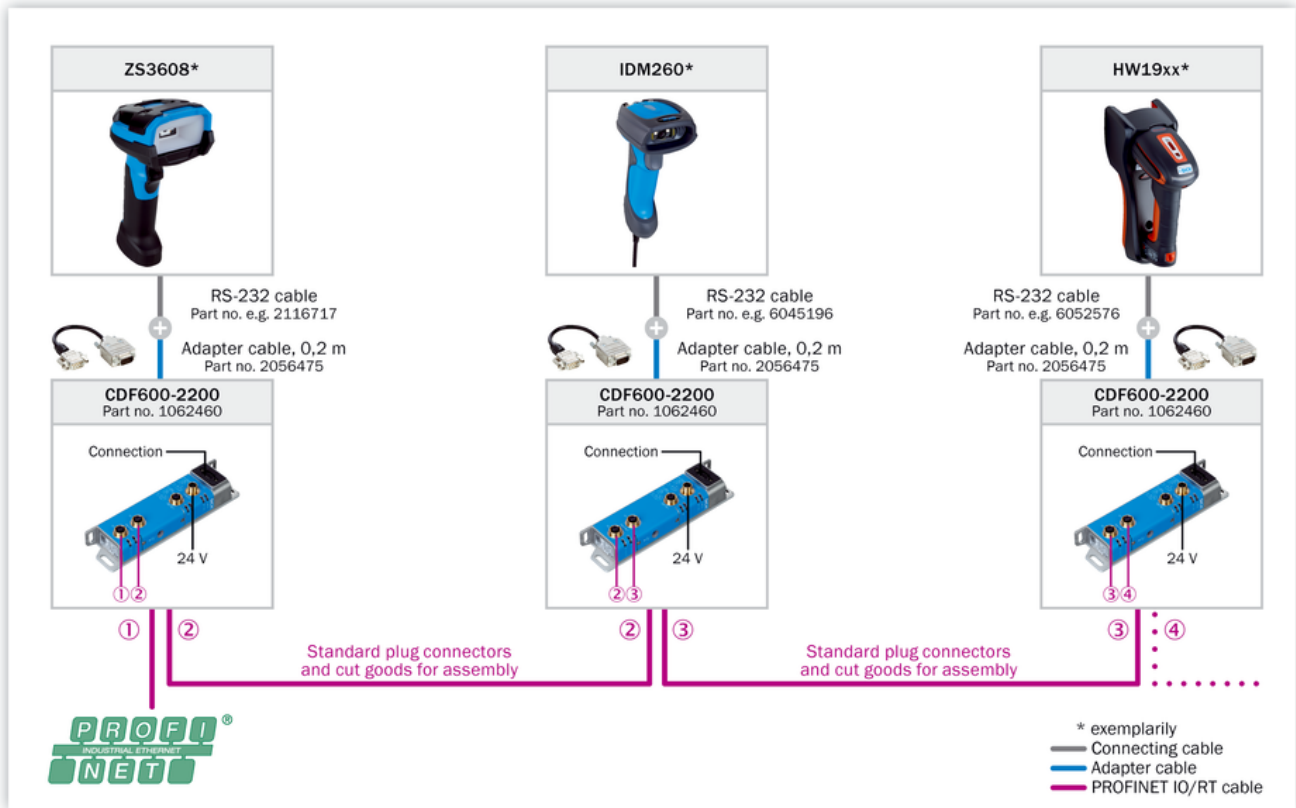
Schemat elektryczny PROFIBUS DP

PROFIBUS DP



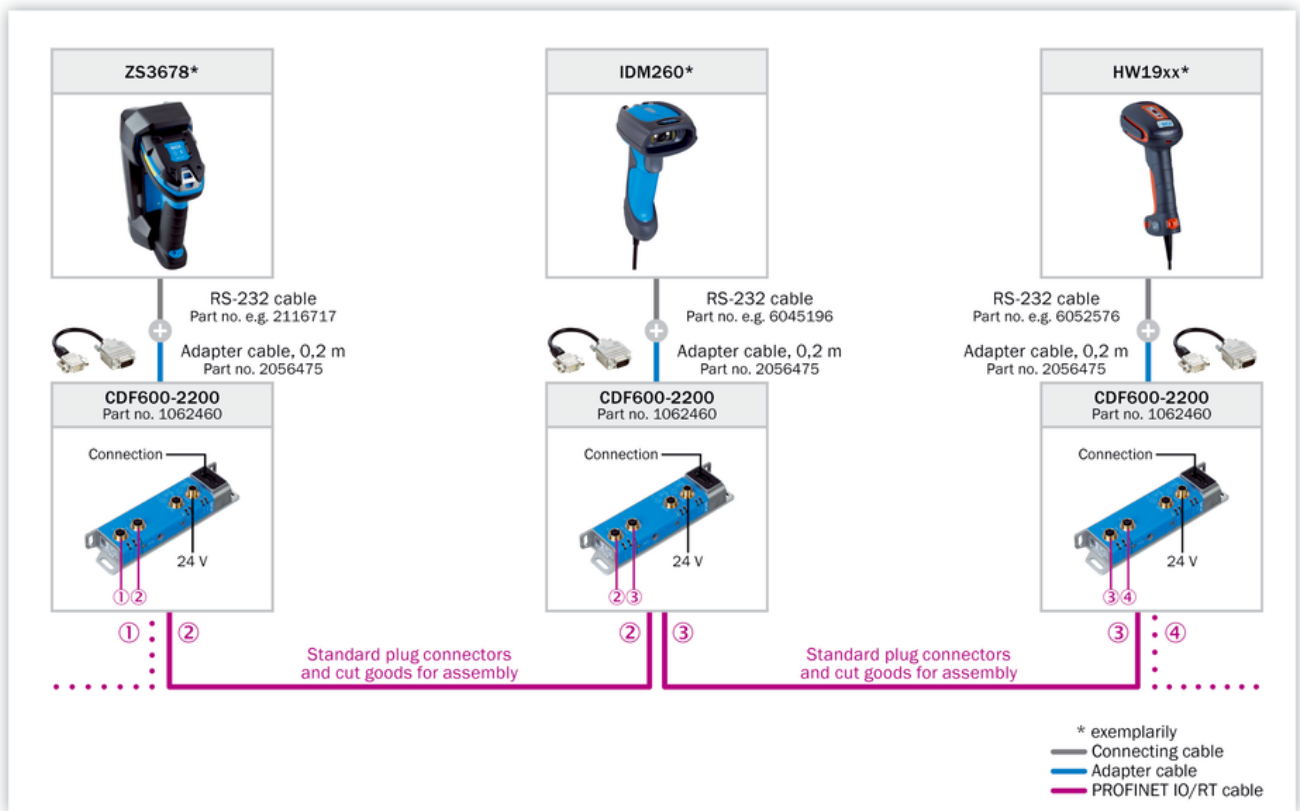
Schemat elektryczny PROFINET IO/RT

PROFINET IO/RT



Schemat elektryczny Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP



Pomoc przy wyborze



*) For EtherNet/IP third party gateway is required from e.g. Control or HMS (requires local sourcing).

Zalecane akcesoria

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/IDM

	Krótki opis	Typ	Nr artykułu
Systemy montażowe			
	• Opis: Uchwyt statywu	Uchwyt statywu	6036724
	• Opis: Uchwyt stołowy • Wymiary (szer. x wys. x dług.): Odstęp otworów wierconych 58 mm	Uchwyt stołowy	6036723

SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → www.sick.com