



IDM140-411S USB Kit

IDM

MOBİL EL TIPI OKUYUCULAR

SICK
Sensor Intelligence.



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
IDM140-411S USB Kit	6080730

teslimat kapsamına dahildir: IDM140-411S (1), Bağlantı kablosu (1)

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/IDM



Ayrıntılı teknik bilgiler

Özellikler

Kullanım alanı	Standard uygulama
Versiyon	Standard Range
Tarayıcı tasarımı	Kablolu model
Işık kaynağı	LED, görülür, kırmızı, 630 nm
Okuma mesafesi	20 mm ... 850 mm
Tarama frekansı	≤ 500 Hz
Kod çözünürlüğü	≥ 0,076 mm

Mekanik/Elektrik

Besleme Gerilimi	5 V DC, ± 10 %
Akım tüketimi	Çalışma: 180 mA Bekleme modu: 80 mA
Gövde rengi	Siyah/gri
Koruma sınıfı	IP52
Ağırlık	157 g, kablosuz
Boyutlar (U x G x Y)	98 mm x 71 mm x 157 mm

Performans

Okunabilen kod yapıları	1D kodlar, Stacked
Barkod tipleri	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, IATA, 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, British Post, Intelligent Mail (USPS 4CB/One Code), Japan Post, Netherlands KIX Post, US Planet, US Postnet
Stacked kod türleri	PDF417, MicroPDF417, Codablock F, Composite

Arayüzler

USB	✓
Fonksiyon	Klavye emülasyonu, COM port emülasyonu
Optik göstergeler	2 LEDs (Çalışma durumu, Okundu onayı)

Akustik göstergeler	Sesli uyarı, kapatılabilir
Titreşim	Hayır
Konfigürasyon yazılımı	IDM Setup Tool

Ortam verileri

Darbe dayanımı	25 düşme testi 1,8 m'den beton üzerine
Çalışma ortamı sıcaklığı	-10 °C ... +50 °C
Depolama sıcaklığı	-40 °C ... +70 °C
İzin verilen rölatif nem	± 95 %, yoğuşmasız
Ortam ışığına dayanıklılık	100.000 lx

Genel bilgiler

Bilgi	Cilaların ıslatıcı özelliklerine zarar veren maddelerden arınmış değil.
--------------	---

Sertifikalar

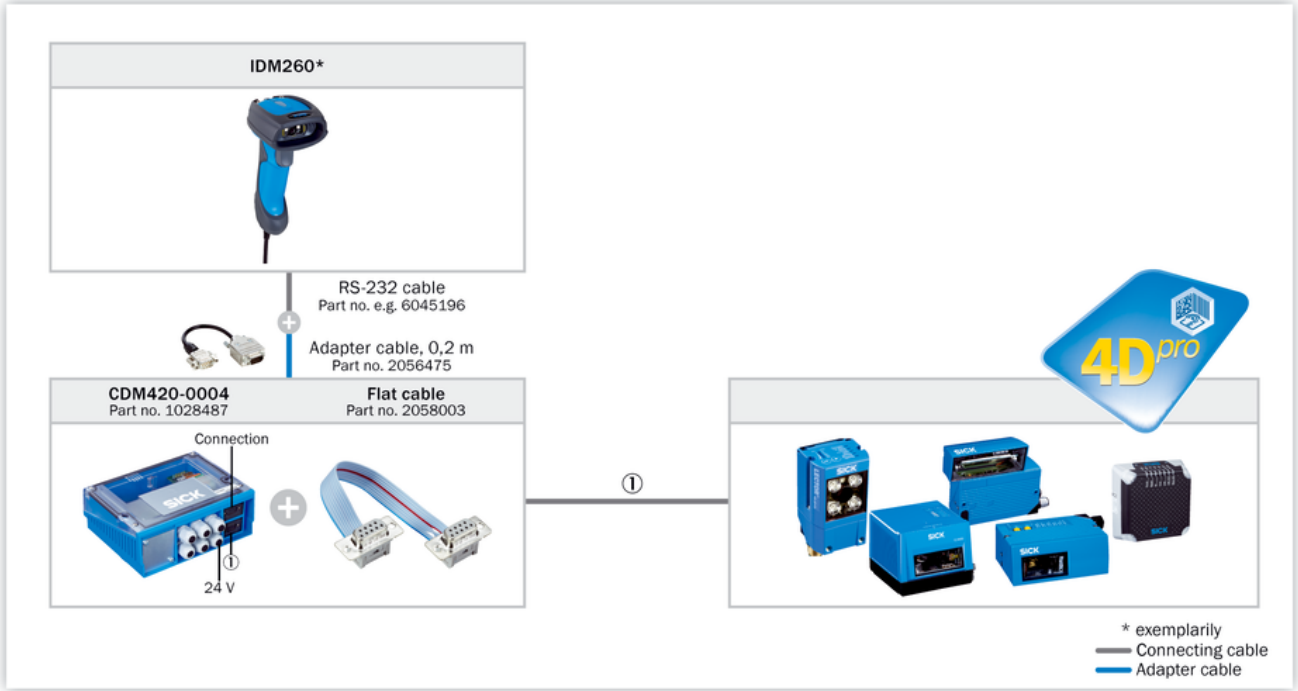
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China-RoHS	✓
Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)	✓

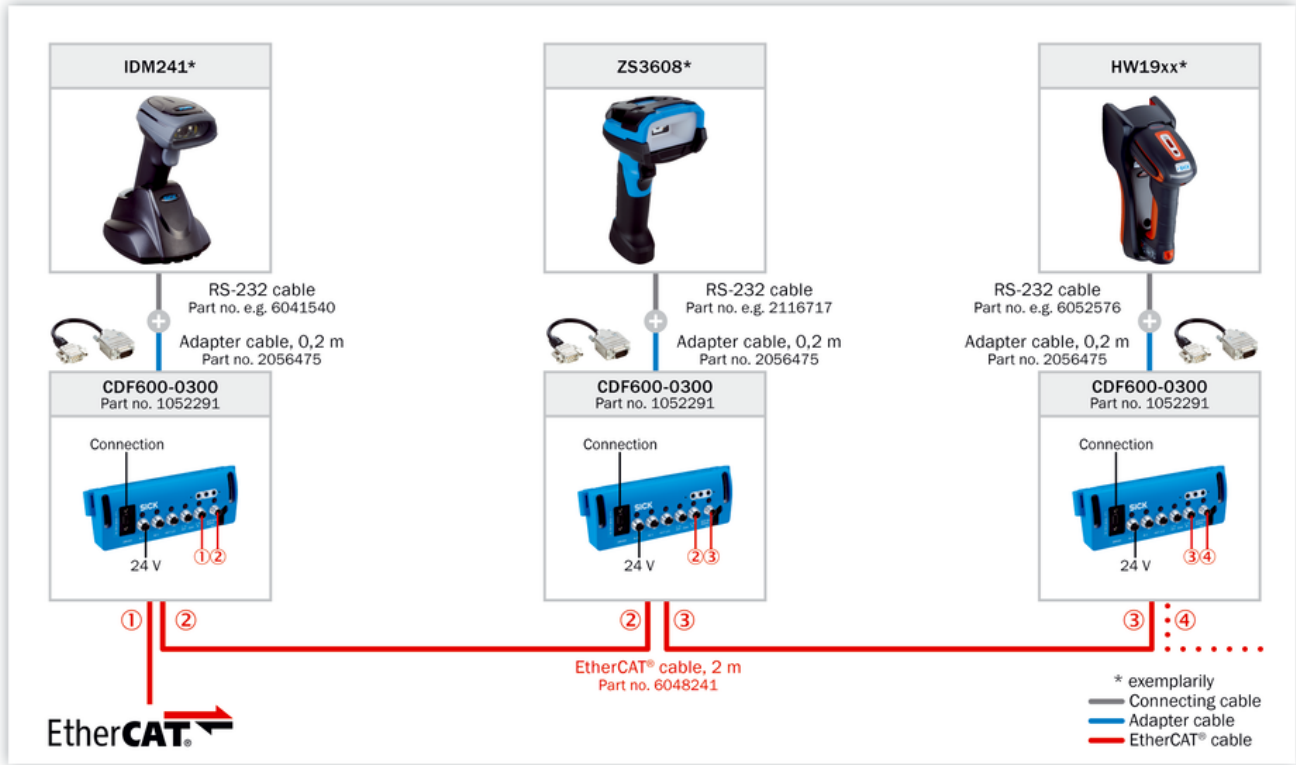
Sınıflandırmalar

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

Bağlantı şeması AUX emülasyonu

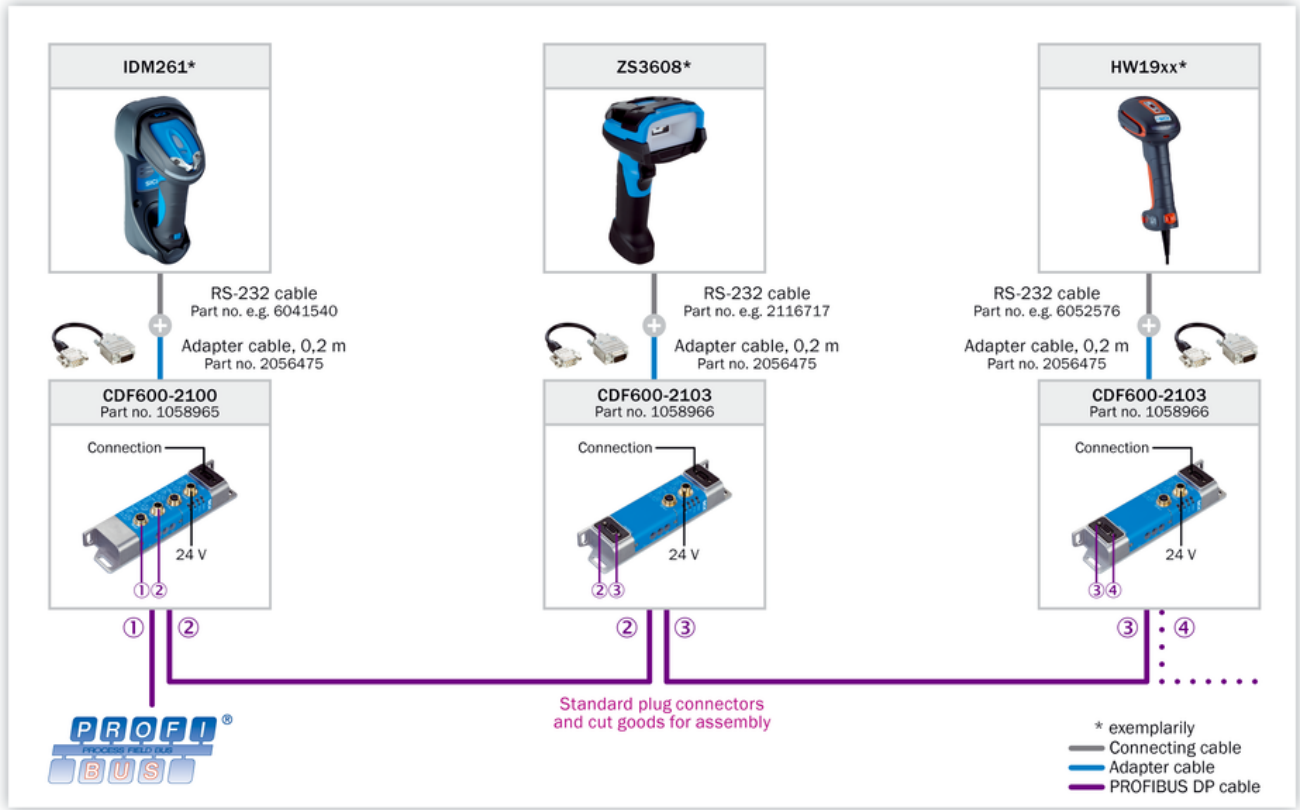
Looping-in via AUX



Bağlantı şeması EtherCAT[®]EtherCAT[®]

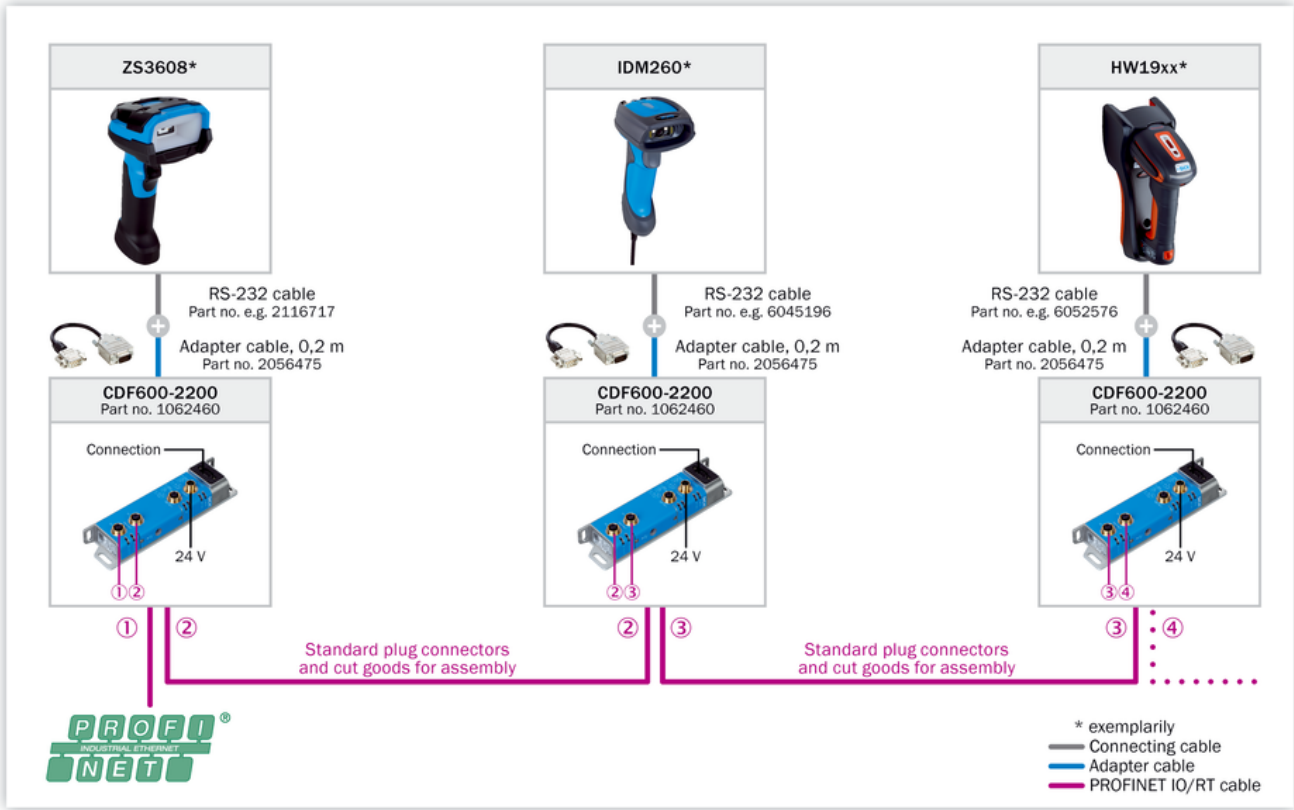
Bağlantı şeması PROFIBUS DP

PROFIBUS DP



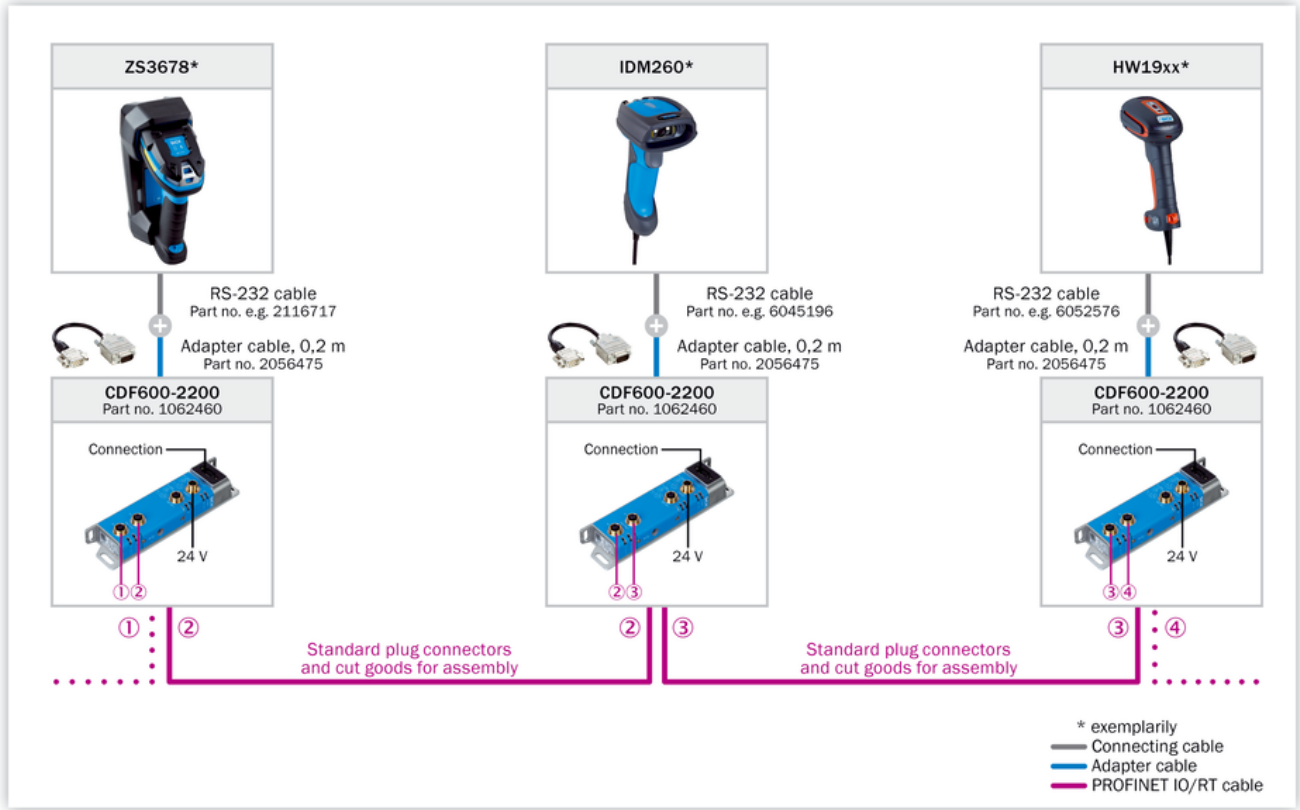
Bağlantı şeması PROFINET IO/RT

PROFINET IO/RT



Bağlantı şeması Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP



Seçim kılavuzu



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

Önerilen aksesuar

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/IDM

	Kısa açıklama	Tip	Stok no.
Montaj sistemleri			
	<ul style="list-style-type: none">Açıklama: Tripod mesnedi	Tripod mesnedi	6036724
	<ul style="list-style-type: none">Açıklama: Tezgah mesnediBoyutlar (G x Y x U): 58 mm delik mesafesi	Tezgah mesnedi	6036723

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekilde kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com