



## IDM141-411S USB Kit

IDM

MOBİL EL TIPI OKUYUCULAR

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
IDM141-411S USB Kit	6080743

**Teslimat kapsamına dahildir:** Baz istasyonu (1), IDM141-411S (1), Adaptör (1), Bağlantı kablosu (1)

Gerekli olması durumunda bireysel tarayıcılar ve diğer kit bileşenleri hakkında daha fazla teknik bilgi bulabilirsiniz.

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → [www.sick.com/IDM](http://www.sick.com/IDM)



### Ayrıntılı teknik bilgiler

#### Özellikler

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

#### Mekanik/Elektrik

<b>Besleme Gerilimi</b>	3,7 V DC ... 5 V <sup>1)</sup>
<b>Akım tüketimi</b>	Çalışma: 180 mA Bekleme modu: 80 mA
<b>Gövde rengi</b>	Siyah/gri
<b>Koruma sınıfı</b>	IP52
<b>Ağırlık</b>	230 g, akü dahil
<b>Boyutlar (U x G x Y)</b>	97,8 mm x 70,5 mm x 156,2 mm

<sup>1)</sup> Pilde çalışma.

#### Performans

<b>Okunabilen kod yapıları</b>	1D kodlar, Stacked
<b>Barkod tipleri</b>	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard and Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC / EAN / JAN, UPC / EAN / JAN (tamamlamalı), Telepen, MSI/Plessey, UK/Plessey, Australian Post, China Post, German Post, US Planet, US Postnet, British Post, Intelligent Mail, Japan Post, Korea Post, Dutch KIX Post, Posi LAPA 4 State Code
<b>Stacked kod türleri</b>	PDF417, MicroPDF417, Composite Code
<b>Pil gücü</b>	Tam yüklemde 60.000 taramadan fazla

<b>Kod bufferi</b>	80.000 kod (EAN)
--------------------	------------------

## Arayüzler

<b>USB</b>	✓
Fonksiyon	Klavye emülasyonu, COM port emülasyonu
<b>Optik göstergeler</b>	2 LEDs (Okundu onayı, Akü şarj durumu, Kablosuz bağlantı durumu)
<b>Akustik göstergeler</b>	Sesli uyarı, kapatılabilir
<b>Titreşim</b>	Hayır
<b>Konfigürasyon yazılımı</b>	IDM Setup Tool

## Ortam verileri

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

## Genel bilgiler

<b>Teslimat Kapsamı</b>	Akü, teslimat kapsamına dahildir
<b>Bilgi</b>	Cilaların ıslatıcı özelliklerine zarar veren maddelerden arınmış değil.

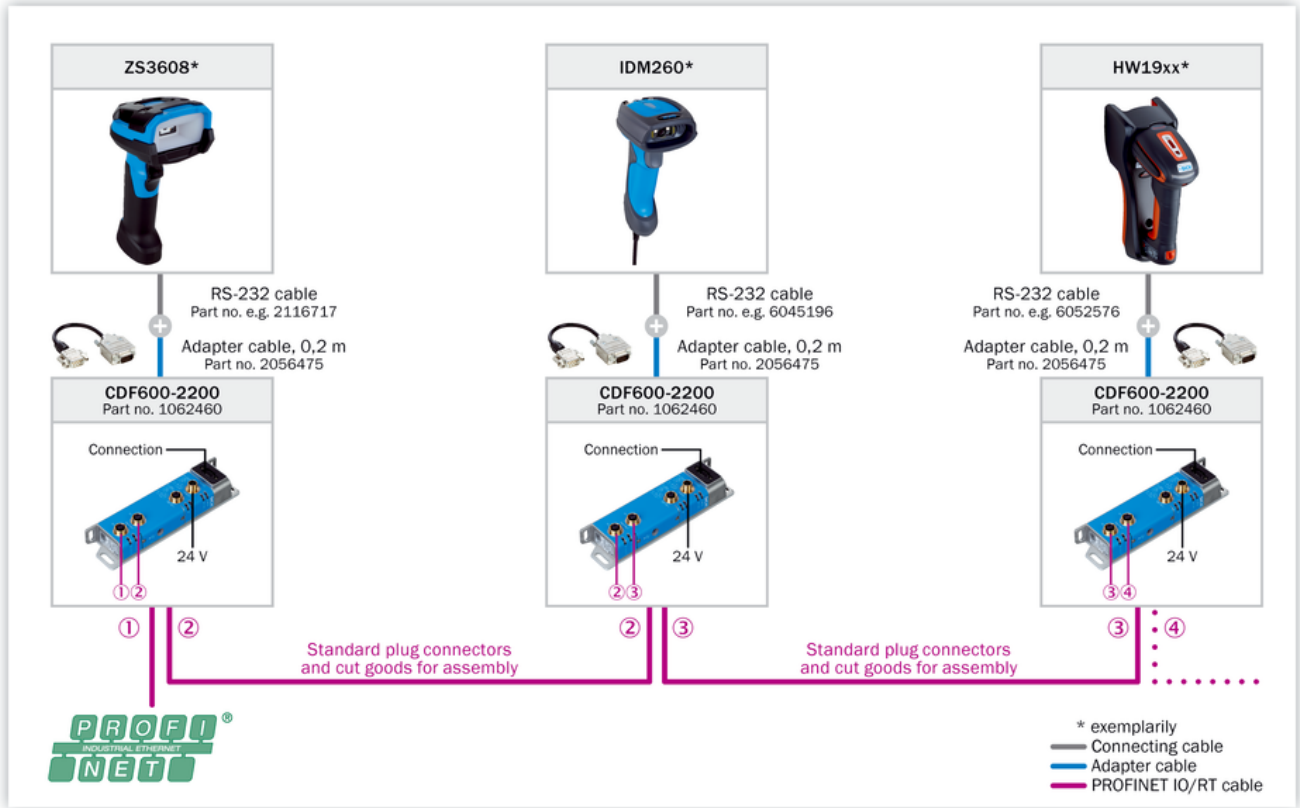
## Sınıflandırmalar

<b>ECLASS 5.0</b>	27280101
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27280101
<b>ECLASS 6.0</b>	27280101
<b>ECLASS 6.2</b>	27280101
<b>ECLASS 7.0</b>	27280101
<b>ECLASS 8.0</b>	27280101
<b>ECLASS 8.1</b>	27280101
<b>ECLASS 9.0</b>	27280101
<b>ECLASS 10.0</b>	27280101
<b>ECLASS 11.0</b>	27280101
<b>ECLASS 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

### Bağlantı şeması

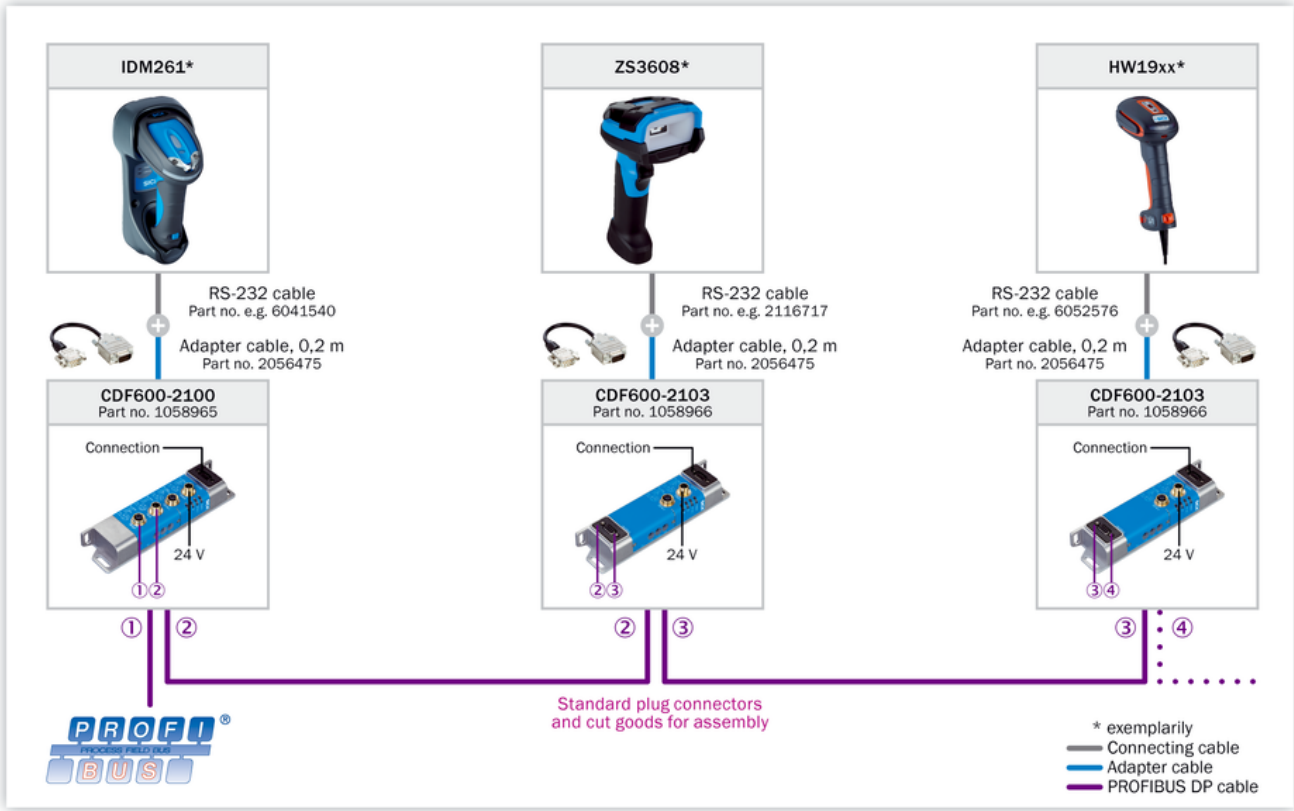
PROFINET IO/RT

#### PROFINET IO/RT



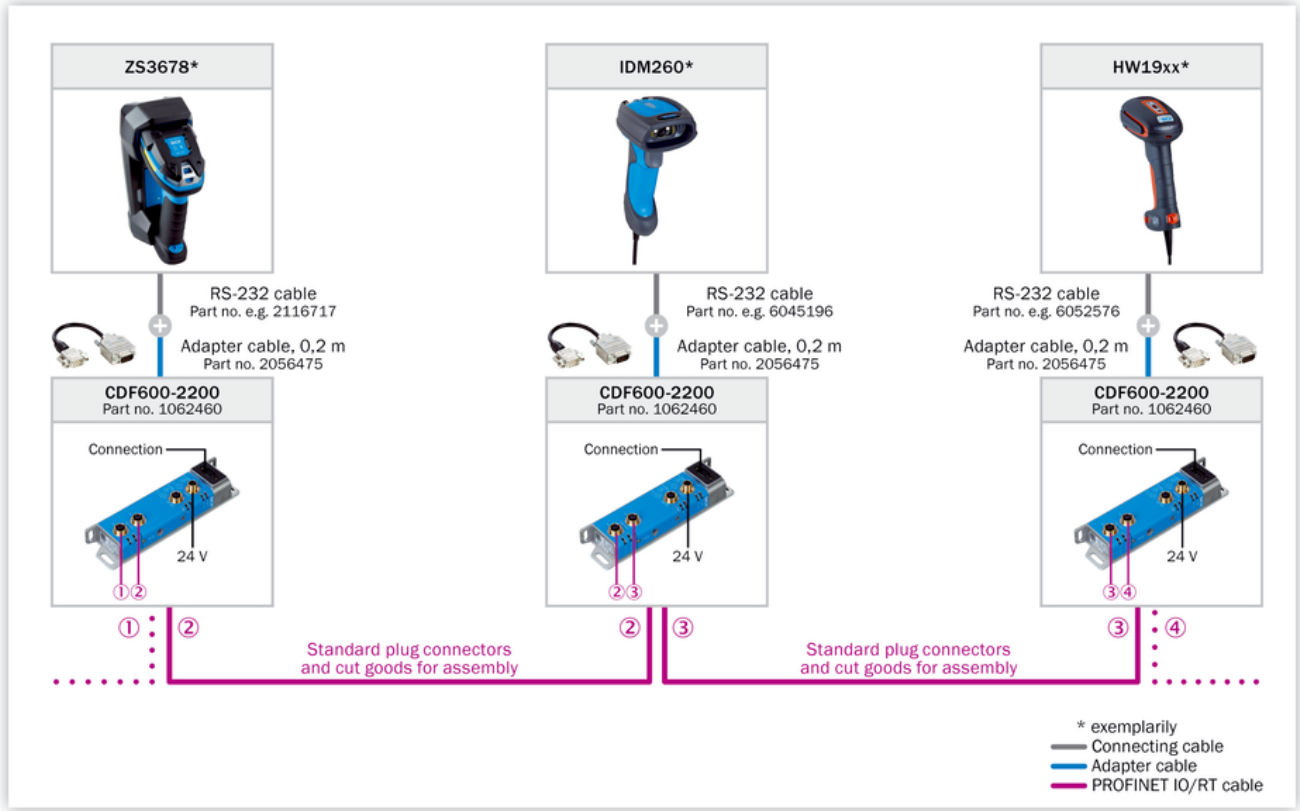
## PROFIBUS DP

## PROFIBUS DP



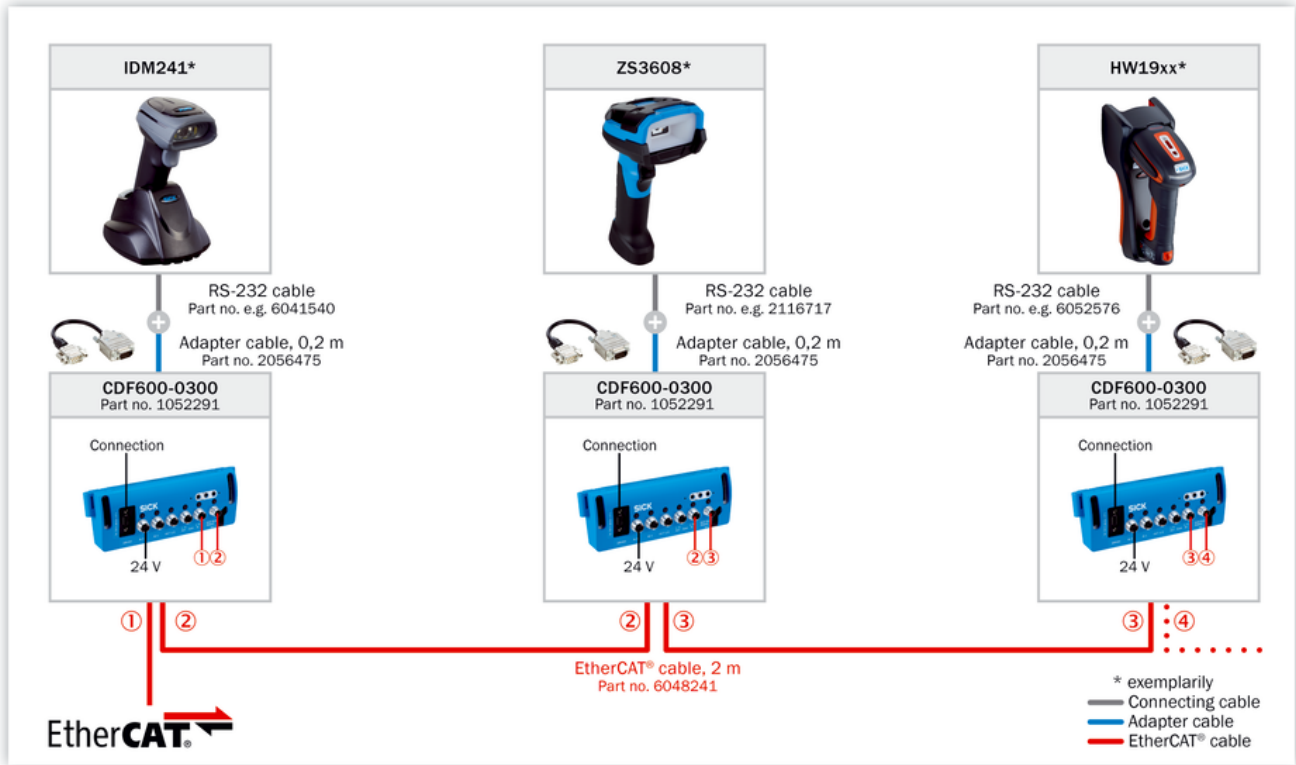
Ethernet TCP/IP

### Ethernet TCP/IP



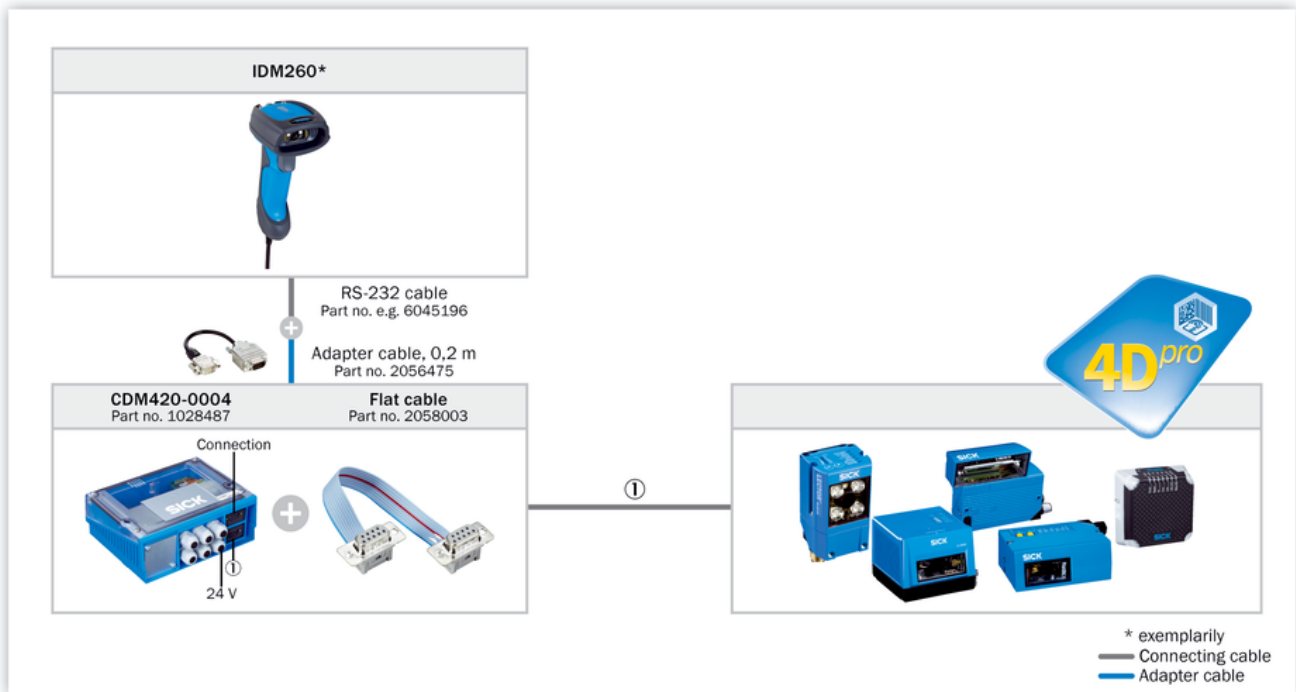
EtherCAT®

EtherCAT®



AUX emülasyonu

Looping-in via AUX



### Seçim kılavuzu



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

### Önerilen hizmetler

Diğer hizmetler → [www.sick.com/IDM](http://www.sick.com/IDM)

	Tip	Stok no.
<p><b>Uzatılmış garanti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Ürün bölümü:</b> Endüstriyel Görüntü İşleme, LiDAR sensörleri, Güvenlik kamera sistemleri, Güvenli lazer alan tarayıcılar, Bkz. Güvenli radar sensörleri, Radar sensörler, Sabit barkod okuyucular, Kamera tabanlı kod okuyucu, RFID, Mobil el tipi okuyucular</li> <li><b>Hizmet kapsamı:</b> Hizmetler yasal garanti kapsamında aynıdır (SICK genel teslimat koşulları)</li> <li><b>Süre:</b> Teslim tarihinden itibaren beş yıl garanti.</li> </ul>	Teslim tarihinden itibaren toplam beş yıllık uzatılmış garanti	1680671



## BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki 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](http://www.sick.com)