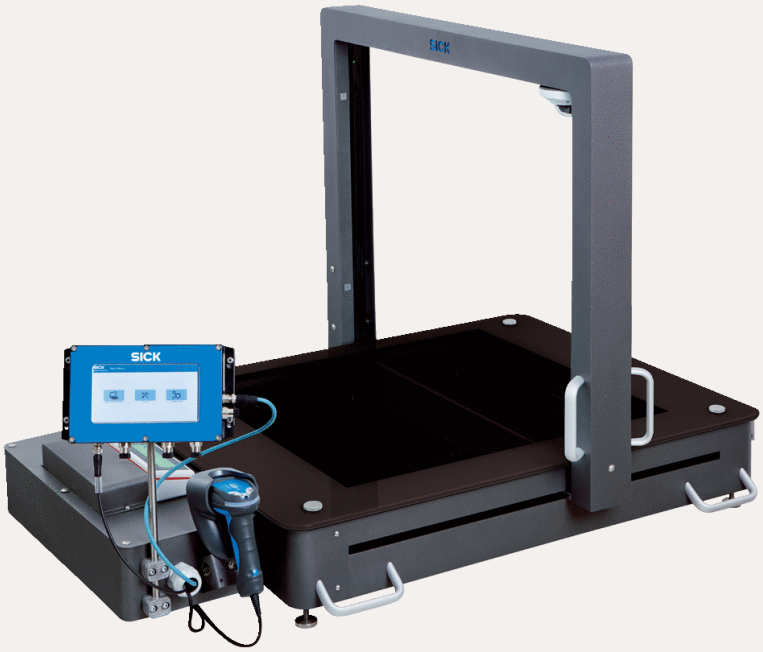
SICK.COM

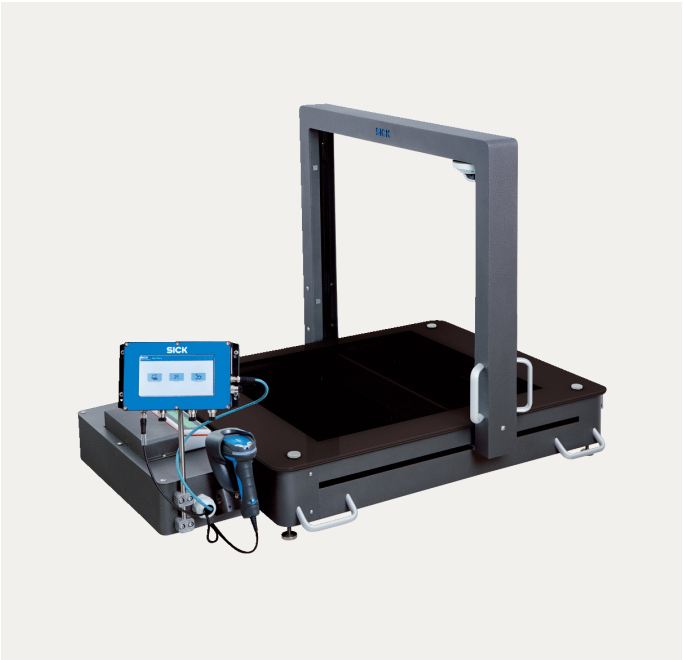


TEKNIK SAYFA

MDA-800-2,5-Image

Master Data Analyzer
Takip ve izleme sistemleri

SICK Sensor Intelligence



TAKIP VE IZLEME SISTEMLERI

MDA-800-2,5-Image

SIPARIŞ BILGILERI

Tip	Stok no.
MDA-800-2,5-Image	Talep üzerine

Diğer cihaz modelleri ve aksesuarlar için bkz. www.sick.com/Master_Data_Analyzer

AYRINTILI TEKNIK BILGILER

ÖZELLIKLER

Görevler	Ölçüm - Boyut, kontur ve hacim Ölçüm - Ağırlık Tanımlama - 1D kodu Tanımlama - 2D kodu
Sensör çözünürlüğü	1 Mpixel
Görüntü kaydı dahildir	✓
Nesnelerin beslenmesi ve boşaltılması	Manuel
Mobil el tipi okuyucular	✓
Renkli görüntünün özellikleri	Standart çözünürlük (1080p UWW)
Ölçülebilir	Hayır

MEKANIK/ELEKTRIK

Boyutlar, sistem (U x G x Y)	1.360 mm x 900 mm x 900 mm
Koruma sınıfı	IP20
Besleme Gerilimi	24 V DC [1]
Giriş paneli	7″ dokunmatik ekran (800 x 600 RGB)
Tetikleme	Kod okunurken manüel
Toplam ağırlık	100 kg
Harici gerilim kaynağı	AC 100 V ... 240 V, 50 Hz ... 60 Hz

[1] SELV.

PERFORMANS

Kod türleri	1D 2D İstif kodu PDF417 Aztec

2026-08-18 10:57:44 · YANLIŞLAR VE DEĞIŞIKLIKLER IÇIN HAKLAR SAKLIDIR

	4-state Maxi-Code
Minimum nesne büyüklüğü	10 mm x 10 mm x 5 mm
Maksimum nesne büyüklüğü	790 mm x 590 mm x 590 mm
Çıkış adedi	900 pph
Obje algılama hassasiyeti	Typ. ± 5 mm x 5 mm x 2,5 mm (G x Y x D)
Tartı hassasiyeti	d = 5 g (40 g ... 15 kg), d = 10 g (15 kg ... 30 kg)

ARAYÜZLER

Ethernet	✓ , TCP/IP, FTP
Çıkış verileri	Minimum sınırlayıcı kutunun maksimum boyutları (uzunluk, genişlik, yükseklik) Hacim (Minimum Bounding Box) Kod bilgileri Ağırlık Kullanıcı tanımlı alanlar (3 adede kadar) Durum .jpg formatında görüntü çıkışı .txt formatında veri çıkışı - .csv, .xml, vb. gibi diğer formatlar talep üzerine (müşteriye özel)

ORTAM VERILERI

İzin verilen rölatif nem	≤ 90 %, yoğuşmasız

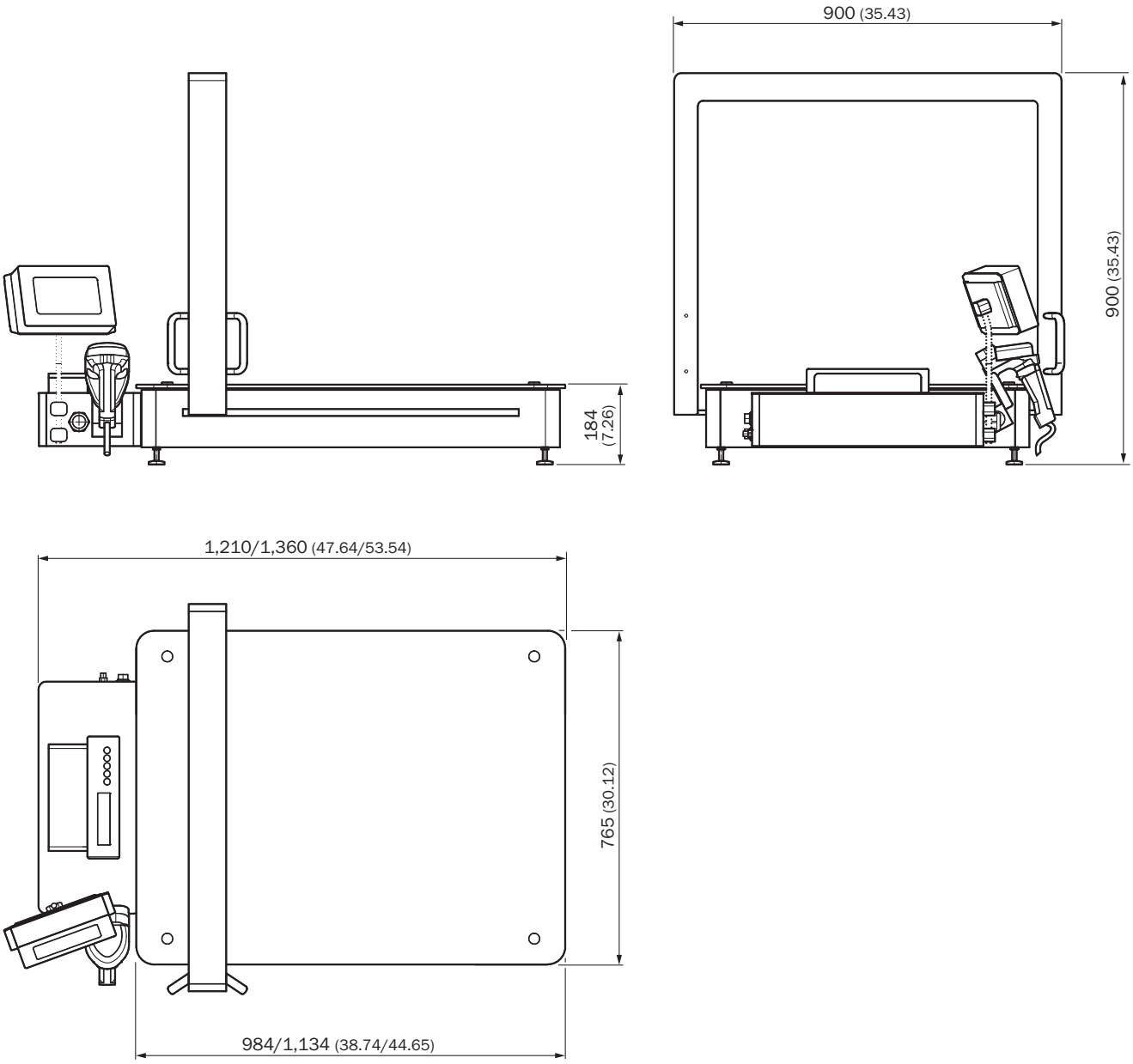
GENEL BILGILER

Teslimat Kapsamı	IP kamera Adaptör MDA-Basis inkl. MLG-2 Pro (2 x) Entegre tartma hücreleri (4 x) Mobil el tipi okuyucular

SERTIFIKALAR

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

TEKNIK ÇIZIM



Ölçüler mm cinsindedir

Daha fazla bilgi, uygun aksesuarlar, uygulama örnekleri ve CAD ölçü modelleri, kullanım kılavuzları ve yazılım gibi indirmeler için bkz.: www.sick.com/Master Data Analyzer

2026-08-18 10:57:44 · YANLIŞLAR VE DEĞIŞIKLIKLER IÇIN HAKLAR SAKLIDIR

SICK AG
WALDKİRCH
GERMANY
SİCK.COM

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel otomasyon alanında akıllı sensör çözümleri ve entegre çözümler sunan, dünya genelinde lider bir teknoloji şirketidir. Teknolojilerimiz küresel standartlar belirler ve endüstriyel proseslerinizi hem lojistik hem de üretim alanında daha verimli, daha güvenli ve daha sürdürülebilir hale getirir.

SICK, sensör zekasını sektör bilgisi ve sertifikalı danışmanlık hizmetleriyle birleştirir. Ölçeklenebilir ve özel olarak tasarlanmış otomasyon çözümleri için ideal bir temel sunuyor ve tüm değer zinciri boyunca katma değer oluşturuyoruz. Müşterilerimizle olan yakın iş birliğimiz yalnızca bir sözden ibaret değildir: Birlikte verimliliği artırır, kaliteyi yükseltir, sağlık ile güvenliği korur ve geleceği kalıcı şekilde güvence altına alırız. Tüm bunları empati ve güven çerçevesinde yaparız.

1946 yılından bu yana SICK, tutku ve öncü ruhla yenilikçi teknolojiler geliştirmektedir. Yaklaşık 40 ülkedeki küresel ağı sayesinde SICK dünya çapında faaliyet göstermektedir ve her zaman size yakındır. Şirketin genel merkezi, Almanya'nın Freiburg yakınlarındaki Waldkirch'tedir. Müşterilerimiz, yerel ve küresel gereksinimlere ilişkin bilgi birikimimizden faydalanır; biz de bu gereksinimleri ihtiyaca özel çözümlere dönüştürürüz.

SICK

Sensor Intelligence