



- **Machine Vision kamera görüntülerinin değerlendirilmesi için parametrelenebilen uniVision yazılımı**
- **Maks. 16 adet 2D/3D profil sensörüne ait yükseklik profilinin değerlendirilmesi için parametrelenebilen yazılım uniVision**
- **Önceden kurulu VisionApp 360, uniVision Profile ve Image Extended yazılımlarına sahip kontrol ünitesi**
- **Pasif, fansız soğutma sayesinde aşınma ve gürültüde azalma**

Control unit, görüntü işleme ürünlerinin verilerinin değerlendirilmesine yönelik bir hesaplama birimidir. Kompakt tasarım, örn. kontrol panosunun içine veya duvara kolay ve yer tasarrufu sağlayan montaj için gerekli esnekliği sunar. Önceden kurulu yazılım sayesinde hızlı bir devreye alma yapılabilmektedir. Sonuçların çıkarılması için çeşitli standart arayüzler mevcuttur. Monitör, klavye ve anahtar gibi kapsamlı aksesuarlar opsiyonlu olarak mevcuttur.

Teknik Veriler

Elektriksel veriler

Besleme gerilimi	9...48 V DC
Güç tüketimi (Ub = 24 V)	< 5 A
Sıcaklık aralığı	0...45 °C
Endüstriyel Ethernet RJ45 sayısı	2
USB 2.0 arabirimi sayısı	2
USB 3.0 arabirimi sayısı	6
Gigabit Ethernet RJ45 portu sayısı	2
Displayport arayüzü sayısı	2
VGA arayüzü sayısı	1
HDMI arayüzü sayısı	1
PS/2 arayüzü sayısı	1

Mekanik veriler

Gövde malzemesi	Alüminyum
Koruma sınıfı	IP40
Duvar sabitleme	Evet

Fonksiyon

1D ve 2D kod okuması	Evet
Birleştirilmiş yükseklik profili	Evet
Profil analizi	Evet
Görüntü analizi	Evet
Görüntü temelli numune karşılaştırması	Evet

Yazılım	uniVision All in One
İşlemci	Intel® Core i7
Saat frekansı	4,4 GHz
RAM	16 GB
Sabit disk	128 GB SSD

Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
USB arabirimi	●
PS/2 (fare/klavye)	●
VGA bağlantısı	●
Displayport bağlantısı	●

Tamamlayıcı ürünler

2D/3D profil sensörleri MLSL/MLWL
Endüstriyel switch EHSS001
Klavye Z0044
Lisans yükseltme control unit
Machine Vision kamera BBZK
Monitör ZNNG026

