Her uygulama için
hassas sensörler

OMRON'un E3AS sensörlerini keşfedin



ÖZEL TEKLİF

Kısa ve uzun mesafe algılama için kompakt algılama çözümleri

Çeşitli şekil, renk veya malzemelerin tamamında güvenilir algılama özelliğinden yararlanın

E3AS serisi, çok çeşitli algılama uygulamaları için tasarlanmıştır. Kısa ve uzun mesafeleri (6 m'ye kadar) kapsayan kompakt bir sensör ailesidir. Temel avantajları arasında şunlar bulunur:

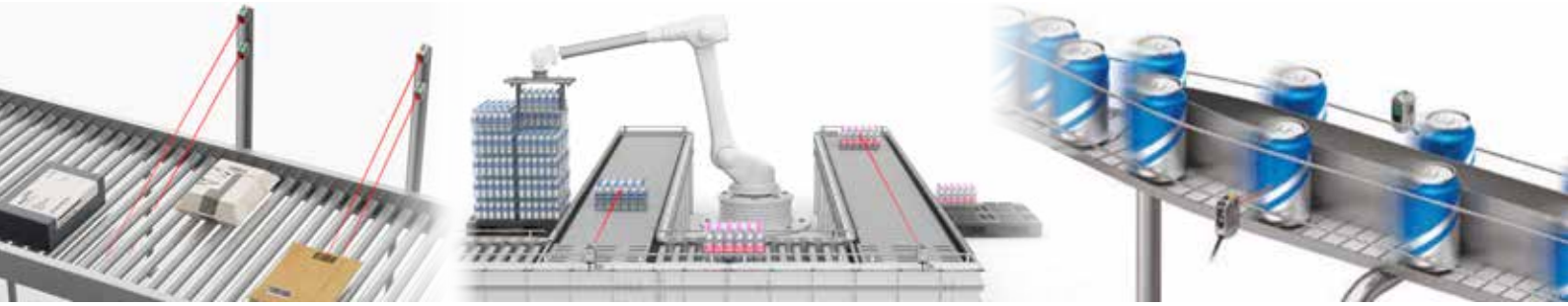
- **Güvenilir Algılama:** Renk, şekil veya malzemeye duyarlı değildir, güvenilir sonuçlar sağlar.
- **Açı Esnekliği:** Benzersiz ±85° açı özelliği, daha fazla montaj özgürlüğü ve düzensiz nesnelerin kararlı bir şekilde algılanmasını sağlar.
- **Çevresel Koşullara Dayanıklılık:** Zorlu koşullara dayanması için kirlenme önleyici kaplamasının yanı sıra IP67/IP69K ve Ecolab sertifikasına sahiptir.
- **Yüksek Görünürlüğe Sahip OLED Ekran:** Kolay navigasyon ve gelişmiş ayarlar.

E3AS serisi, kullanıcıların sensör seçimlerini basitleştirmelerine ve standartlaştırmalarına olanak tanır. E3AS, tüm algılama zorluklarını tek ve güçlü bir seçenekle çözerek geniş sensör portföyü ihtiyacını azaltır.

Daha fazlasını öğrenmek ister misiniz?

OMRON TÜRKİYE
+90 (216) 556 51 30
industrial.omron.com.tr

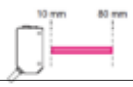
Lider algılama teknolojisi:
OMRON'un E3AS Gelişmiş Algılama Çözümleri



OMRON'un E3AS serisi, reflektörlere veya karşılıklı sensörlere gerek kalmadan doğrudan algılama uygulamalarına yönelik çözümler sunarak operasyonların optimize edilmesine yardımcı olur. Temel avantajları arasında şunlar bulunur:

1. Standartlaştırılmış Algılama: Sensör dağıtımını basitleştirerek envanter ihtiyaçlarını azaltır.
2. Güvenilir Algılama: Düzensiz nesnelerin şekli, malzemesi veya rengi ne olursa olsun kararlı bir şekilde algılanması.
3. Dijitalleşmeye Hazır: Sorunsuz entegrasyon ve veri toplama için IO-Link haberleşme ile donatılmıştır.

E3AS Sensör Ailesine Genel Bakış

Tip	Algılama Mesafesi	Model	Çeşit
Gelişmiş Arka Plan Bastırma 		E3AS-HL500MT* E3AS-HL500LMT*	Spot Işın Çizgi Işın
		E3AS-HL150MT* E3AS-HL150LMT*	Spot Işın Çizgi Işın
Gelişmiş Hareket Süresi 		E3AS-HF6000SMT **	Spot ışın
		E3AS-HF6000DMT **	Dağınık ışın
Standart Hareket Süresi 		E3AS-F1500IMT* E3AS-F1500IPT*	Paslanmaz Çelik Gövde Plastik Gövde
		E3AS-F1000MT* E3AS-F1000PT*	Paslanmaz Çelik Gövde Plastik Gövde
Standart Arka Plan Bastırma 		E3AS-L200MT*	-
		E3AS-L80MT*	-

* *M8 konnektörü için **M3** ekleyin; **M12 0,3 m kuyruklu kontak için** M1TJ 0.3M ekleyin; **2 m kablo sürümü için** 2M ekleyin*
** *M12 0,3 m kuyruklu kontak **için** MT1J 0.3M ekleyin; **M12 yatay konnektör için** M1H ekleyin; **M12 dikey konnektör için** M1V ekleyin; **2 m kablo sürümü için** 2M ekleyin*
Not: Gösterilen modeller PNP'dir. NPN modelleri için "T" değerini "N" olarak değiştirin

Kırmızı ışık Kızılötesi ışık

İhtiyaçlarınıza en uygun ürünü anında keşfedin. Hemen rezervasyon yaparak avantajlı çıkın! Özel teklifleri keşfetmek için hemen OMRON Temsilcinizle iletişime geçin.

Daha fazlasını öğrenmek ister misiniz?

industrial.omron.com/tr/products/e3as veya industrial.omron.com/tr/products/e3as-hf

Mükemmelliği hedefleyerek çalıştığımız halde, OMRON Europe BV ve/veya bağlı ve alt kuruluşları bu belgede açıklanan bilgilerin doğruluğuna veya eksiksizliğine ilişkin herhangi bir garanti vermez veya beyanda bulunmaz. Önceden bildirmeksizin her türlü değişikliği yapma hakkımız saklıdır.