

XUK

XUM



XUK Renk sensörleri

En iyi uyum
ve renk modu

- Kompakt
- Sağlam
- Kolay ayarlanır



Renk sensörü - Doğanın her tonunu yakalamada bir başyapıt

XUK ve XUM renk sensörleri ile tanışın

Renk algılama ihtiyaçlarınız ve kurulum alanınızı en aza indirmek için nihai çözüm

Renk modu ve en iyi uyum modu ile ambalaj uygulamalarında devrim yaratıyor

Ambalaj estetiğinin çok önemli olduğu bir çağda, renk sensörü çıkarı açan iki mod sunuyor



XUK

Renk modu:

Ambalajlarında renk bütünlüğüne önem veren kozmetik şirketleri, ürün ambalajlarının hassas tonlarını **taramak ve incelemek** için bu moddan yararlanabilir. Bu titiz **inceleme**, her ürünün istenen renk standartlarına uymasını sağlayarak uyumlu ve görsel olarak çekici bir ürün yelpazesine katkıda bulunur.

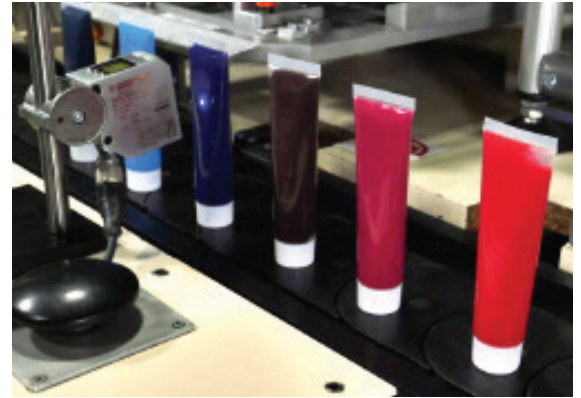
En iyi uyum modu:

Çok çeşitli ürünlerle ilgilenen e-ticaret depoları, manüel müdahaleye gerek kalmadan ürünleri **hızlı bir şekilde sıralamak** için bu moddan yararlanabilir. Bu da daha verimli ve otomatik bir depo operasyonu sağlayarak tasnif için gereken **süreyi ve kaynakları** azaltır.

Minyatür gövde sayesinde mevcut uygulamalara hızlı ve sorunsuz entegrasyon ile **zamandan ve paradan** tasarruf edin.

18mm'den 150mm'ye kadar uzanan **genişletilmiş algılama mesafesinin** keyfini çıkarın. Hem statik hem de dinamik öğretim yöntemlerini kullanarak **birden fazla noktayı tarayarak** nesnenin tamamında doğru ve tek tip algılama elde edin.

XUM



Akıllı tanılama, görselleştirme ve hızlı iş formatının yararlanın.

Entegre IO bağlantı fonksiyonları sayesinde **kolay değişim ve uzaktan konfigürasyon**.

Gelişmiş algılama, daha yüksek algılama mesafesi toleransları ve tek tip RGB algılamayı deneyimleyin.

Sezgisel öğretim yöntemi ile daha iyi bir kullanıcı deneyiminin ve gelişmiş kullanım kolaylığının keyfini çıkarın.

Minyatür ve kompakt formatta renk sensörleri ile operasyonlarınızı bir üst seviyeye taşıyın- hassasiyet, güvenilirlik ve verimlilik bir arada olarak!

Tek kelimeyle kolay!

tesensors.com



Telemecanique
Sensors



XUK ve XUM renk sensörü **küçük** alanlar için maliyetleri en aza indiren çözümdür!

Faydalar

- Hem statik hem de dinamik öğretim yöntemlerini kullanarak birden fazla noktayı tarayıp nesnenin tamamı için doğru ve tek tip algılama elde edin.
- Entegre IO bağlantı fonksiyonları sayesinde akıllı tanılama, görselleştirme, hızlı iş formatı değişikliği ve uzaktan yapılandırılmadan yararlanın.
- Minyatür gövde sayesinde mevcut uygulamalara hızlı ve sorunsuz entegrasyon ile zamandan ve paradan tasarruf edin.

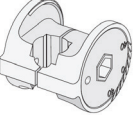
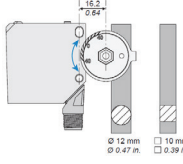
Özellikler

- Mesafeden bağımsız olarak kararlı renk algılama
- Hedef nesnenin rengini belirleyin
- Farklı şekil ve yüzey özelliklerine sahip nesneleri algılayın
- 18 ila 150 mm arasında farklı algılama mesafesi
- IO bağlantı veya standart mod arasında seçim yapma imkanı
- IP67, IP69K ve ECOLAB
- Metal gövde malzemesi ile kompakt format
- 50 ila 180 µs arasında tepki süresi
- Frekansları 3 Hz ila 3 KHz arasında değiştirme



Renk sensörleri - Beyaz ışık

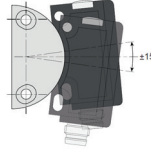
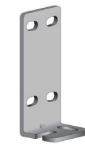
	Nominal algılama mesafesi	Anahtarlama frekansı	Koruma derecesi	Konektör tipi	Parça numarası IO bağlantısı
	60 mm / 0.59 in.	3 kHz	IP67 / IP69K	M12 konektör	XUKCBSAYM12
	150 mm / 0.59 in.	3 kHz	IP67 / IP69K	M12 konektör	XUKCBLAYM12

					
XUZARK		XUZARK		XUZARK	
Ø 12 mm Ø 0.47 in.		Ø 10 mm Ø 0.39 in.			

M12, 5 pim			
Kablo uzunluğu	Atlatıcı	5 telli	
2 m / 0.59 in.	XZCRB151151C2	XZCPB1151L2	
5 m / 0.59 in.	XZCRB151151C5	XZCPB1151L5	

Renk sensörleri - RGB ışık

	Nominal algılama mesafesi	Anahtarlama frekansı	Koruma derecesi	Konektör tipi	Parça numarası IO bağlantısı
	12 mm / 0.59 in.	2,5 kHz	IP67 / IP69K	M8 konektör	XUMRACAYM8

					
XUZARM		XUZARM		XUZARM	
±15°					

M8, 4 pim				
Kablo uzunluğu	Atlatıcı M8-M8	Atlatıcı M12-M12	4 telli	
2 m / 0.59 in.	XZCPB1141L2	XZCR2711037T1	XZCR2705037R1	
5 m / 0.59 in.	XZCPB1141L5	XZCR2711037T2	XZCR2705037R2	

Tüm sensör serimizi keşfetmek için ziyaret edeceğimiz adresimiz www.tesensors.com

TMSS France
SAS au capital de 301 931 214 €
Tour Ego 2 Avenue Gambetta
92400 Courbevoie - France
908 125 255 RCS de Nanterre
www.tesensors.com

Bu belgede verilen bilgiler, burada yer alan ürünlerin performansına ilişkin genel açıklamaları ve/veya teknik özellikleri içermektedir. Standartlar, teknik özellikler ve tasarım zaman zaman değiştiğinden, lütfen bu yayında verilen bilgilerin teyidini isteyiniz. Ne TMSS France, ne de iştirakleri veya diğer bağlı şirketleri, bu belgede yer alan bilgilerin yanlış kullanımından sorumlu veya bunlarla yükümlü değildir.

TelemecaniqueTM Sensors, TMSS Fransa tarafından lisans altında kullanılan Schneider Electric Industries SAS'ın ticari markasıdır. Bu belgede atıfta bulunulan diğer markalar veya ticari markalar TMSS Fransa'nın veya duruma göre iştiraklerinin veya diğer bağlı şirketlerinin mülkiyetindedir. Diğer tüm markalar, ilgili sahiplerinin ticari markalarıdır.

© 2024, TMSS France, Tüm Hakları Saklıdır

01/2024 TESELEA000072TR