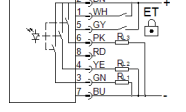
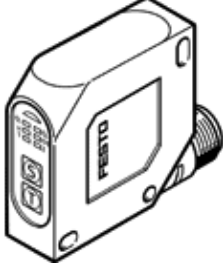


Renk sensörü SOEC-RT-Q50-PS-S-7L

Ürün numarası: 538236

FESTO

Blok tasarımı



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok tasarımı
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Optoelectronic
Ölçme metodu	Renk Sensörü
Işık tipi	beyaz
maksimum benek	22 mm 'lik tuş mesafesinde Ø 4 mm
Kapsam	12 ... 32 mm
Çevre sıcaklığı	-10 ... 55 °C
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Işıklı anahtarlama
Max. Anahtarlama frekansı	500 Hz
Max. Çıkış akımı	100 mA
Gerilim düşmesi	≤ 2,4 V
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriy kalan dalgalanma	10 %
Boşta çalışma akımı	40 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	8-pinli M12x1 Erkek soket
Büyükük	50x50x17 mm
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Ürün ağırlığı	38 g
Malzeme, muhafaza	ABS
Çalışmaya hazır göstergesi	Yeşil LED
Anahtarlama durum göstergesi	LED
Ayarlama seçenekleri	Teach-In Elektrik bağlantısı ile ilgili öğrenim
Ayarlama aralığı alt sınırı	12 mm
Ayarlama aralığının üst sınırı	32 mm
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 55 °C
Koruma sınıfı	IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L