

SICK / KT8W-P111C

Kontrast sensörü

Sipariş kodu: 1027919

Üretici: SICK AG | Seri: KT8



SICK KT8W-P111C (1027919), kontrast sensörü. Anahtarlama çıkışı: PNP; Besleme gerilimi: 10 V DC ... 30 V DC 1); Tepki süresi: 22 µs.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Anahtarlama çıkışı	PNP
Besleme gerilimi	10 V DC ... 30 V DC 1)
Tepki süresi	22 µs
Boyutlar (G x Y x D)	30.4 mm x 53 mm x 80 mm
Koruma derecesi	IP67
Ortam çalışma sıcaklığı	-10 °C ... +55 °C
Gövde malzemesi	Çinko baskınlı döküm
Işık kaynağı	LED, RGB 1)
Işık noktası boyutu	0.8 mm x 4 mm
Dalga boyu	640 nm, 525 nm, 470 nm
Algılama mesafesi	≤ 10 mm 3)
Ayar yöntemi	Teach-in düğmesi
Teach-in modu	Statik 2 noktalı teach-in; dinamik teach-in (min/maks)

Seçili teknik değerlerdir; numaralı işaretler bağlantısı verilen orijinal üretici föyündeki dipnotlara gönderme yapar. Görsel ilgili modelin üretici belgesinden alınmıştır ve teslim edilen varyanttan farklı olabilir. Bu Automation özeti üretici belgesi değildir.

SICK / KT8W-P111C

Contrast sensors

Part number: 1027919

Manufacturer: SICK AG | Series: KT8



SICK KT8W-P111C (1027919): contrast sensors. Switching output: PNP; Supply voltage: 10 V DC ... 30 V DC 1); Response time: 22 µs.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Switching output	PNP
Supply voltage	10 V DC ... 30 V DC 1)
Response time	22 µs
Dimensions (W x H x D)	30.4 mm x 53 mm x 80 mm
Enclosure rating	IP67
Ambient operating temperature	-10 °C ... +55 °C
Housing material	Zinc diecast
Light source	LED, RGB 1)
Light spot size	0.8 mm x 4 mm
Wave length	640 nm, 525 nm, 470 nm
Sensing distance	≤ 10 mm 3)
Adjustment	Teach-in button
Teach-in mode	Static 2-point teach-in Dynamic teach-in (min/max)

Selected technical values; numbered marks refer to the linked original manufacturer data sheet. The product illustration is taken from the exact-model manufacturer document and may differ from the delivered variant. This Automation summary is not a manufacturer-issued data sheet.