

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

ODT3C.3/L6-200-M8
Arka plan bastırmalı mesafe sensörü | 50146593



Sipariş kodu	50146593
Tam model	ODT3C.3/L6-200-M8
Seri	3C
Çalışma prensibi	Arka plan bastırmalı mesafe sensörü
Sensör sistemi türü	Nesneye karşı
Özel versiyon	2 bağımsız anahtarlama çıkışı Ölçüm değerinin çıkışı
siyah - beyaz hatası	< $\pm$ 3 mm
İşletme bölgesi	0,01 ... 0,15 m (emniyetli çalışma mesafesi)
Ayarlama aralığı	30 ... 150 mm
Işın hareketi	odaklı
Işık kaynağı	LED, Kırmızı
Dalga boyu	645 nm
Gönderme sinyali şekli	darbeli
LED grubu	serbest grup (EN 62471 uyarınca)
Işık spotu büyüklüğü [sensör mesafesinde]	10 mm x 10 mm [100 mm]

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/odt3c3l6-200-m8/50146593>

Doğru ürün seçimi, tedarik ve devreye alma desteği için Automation mühendislik ekibiyle iletişime geçin.

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

ODT3C.3/L6-200-M8

Distance diffuse sensor with background suppression | 50146593



Part number	50146593
Full model	ODT3C.3/L6-200-M8
Series	3C
Operating principle	Distance diffuse sensor with background suppression
Type of scanning system	Against object
Special version	2 independent switching outputs Measurement value output
Black-white error	< $\pm$ 3 mm
Operating range	0.01 ... 0.15 m (guaranteed operating range)
Adjustment range	30 ... 150 mm
Beam path	Focused
Light source	LED, Red
Wavelength	645 nm
Transmitted-signal shape	Pulsed
LED group	Exempt group (in acc. with EN 62471)
Light spot size [at sensor distance]	10 mm x 10 mm [100 mm]

Source: <https://www.leuze.com/en-int/odt3c.3-l6-200-m8/50146593>

Contact Automation engineering for product selection, supply and commissioning support.