

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

ODT3CL1-2M.3/L6-1000-M12
Arka plan bastırmalı mesafe sensörü | 50153162



Sipariş kodu	50153162
Tam model	ODT3CL1-2M.3/L6-1000-M12
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	± 20 mm
İşletme bölgesi	0,07 ... 2 m (emniyetli çalışma mesafesi)
Ayarlama aralığı	50 ... 2.500 mm
Işın hareketi	odaklı
Işık kaynağı	Lazer, Kırmızı
Dalga boyu	680 nm
Lazer sınıfı	1, IEC 60825-1:2014 / EN 60825-1:2014+A11:2021
Gönderme sinyali şekli	darbeli
Işık spotu geometri türü	Yuvarlak

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/odt3cl1-2m3l6-1000-m12/50153162>

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

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

ODT3CL1-2M.3/L6-1000-M12

Distance diffuse sensor with background suppression | 50153162



Part number	50153162
Full model	ODT3CL1-2M.3/L6-1000-M12
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	± 20 mm
Operating range	0.07 ... 2 m (guaranteed operating range)
Adjustment range	50 ... 2,500 mm
Beam path	Focused
Light source	Laser, Red
Wavelength	680 nm
Laser class	1, IEC 60825-1:2014 / EN 60825-1:2014+A11:2021
Transmitted-signal shape	Pulsed
Type of light spot geometry	Round

Source: <https://www.leuze.com/en-int/odt3cl1-2m.3-l6-1000-m12/50153162>

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