

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

ODS9L2.8/LFH-450-M12
Optik mesafe sensörü | 50138327



Sipariş kodu	50138327
Tam model	ODS9L2.8/LFH-450-M12
Seri	9
Sensör sistemi türü	Nesneye karşı
MTTF	36 Yıllar
Işın hareketi	ayrı
Işık kaynağı	Lazer, Kırmızı
Dalga boyu	655 nm
Lazer sınıfı	2, IEC/EN 60825-1:2014
Gönderme sinyali şekli	darbeli
Işık spotu büyüklüğü [sensör mesafesinde]	1 mm [450 mm]
Işık spotu geometri türü	Yuvarlak
Ölçüm aralığı	50 ... 450 mm
Çözünürlük	0,1 mm
Doğruluk	1 %

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/ods9l28lfh-450-m12/50138327>

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

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

ODS9L2.8/LFH-450-M12
Optical distance sensor | 50138327



Part number	50138327
Full model	ODS9L2.8/LFH-450-M12
Series	9
Type of scanning system	Against object
MTTF	36 years
Beam path	Divergent
Light source	Laser, Red
Wavelength	655 nm
Laser class	2, IEC/EN 60825-1:2014
Transmitted-signal shape	Pulsed
Light spot size [at sensor distance]	1 mm [450 mm]
Type of light spot geometry	Round
Measurement range	50 ... 450 mm
Resolution	0.1 mm
Accuracy	1 %

Source: <https://www.leuze.com/en-int/ods9l2.8-lfh-450-m12/50138327>

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