

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

ODSLR 96B M/V6-2000-S12
Optik mesafe sensörü | 50106733



Sipariş kodu	50106733
Tam model	ODSLR 96B M/V6-2000-S12
Seri	96
Sensör sistemi türü	Nesneye karşı
Işık kaynağı 1	Lazer, Kırmızı
Lazer sınıfı	2, IEC/EN 60825-1:2014
Işık kaynağı 2	LED, Kırmızı
Dalga boyu	624 nm
Işık spotu büyüklüğü [sensör mesafesinde]	2 mm x 6 mm
Işık spotu geometri türü	dikdörtgen
Ölçüm aralığı	60 ... 2.000 mm
Çözünürlük	1,0 ... 5,0 mm
Hassasiyet, kısa menzil	60 ... 200 mm
Hassasiyet, uzak menzil	1,5 %
Referans boyutu hassasiyeti	Ölçme mesafesi

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/odslr-96b-mv6-2000-s12/50106733>

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

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

ODSLR 96B M/V6-2000-S12
Optical distance sensor | 50106733



Part number	50106733
Full model	ODSLR 96B M/V6-2000-S12
Series	96
Type of scanning system	Against object
Light source 1	Laser, Red
Laser class	2, IEC/EN 60825-1:2014
Light source 2	LED, Red
Wavelength	624 nm
Light spot size [at sensor distance]	2 mm x 6 mm
Type of light spot geometry	Rectangular
Measurement range	60 ... 2,000 mm
Resolution	1.0 ... 5.0 mm
Accuracy, short range	60 ... 200 mm
Accuracy, distant range	1.5 %
Reference value, accuracy	Measurement distance

Source: <https://www.leuze.com/en-int/odslr-96b-m-v6-2000-s12/50106733>

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