

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

ODS10L1-25M.8/LAK,200-M12
Optik mesafe sensörü | 50129536



Sipariş kodu	50129536
Tam model	ODS10L1-25M.8/LAK,200-M12
Seri	10
Uygulama	Dolum yüksekliği kontrolü Vinçlerin / portal vinçlerinin çarpışma emniyeti İletim araçlarının çarpışma emniyeti
Sensör sistemi türü	Reflektöre karşı
Özel versiyon	Aktivasyon girdisi Devre dışı bırakma girdisi Tanıtma girişi
MTTF	29 Yıllar
Işın hareketi	hizalandı
Işık kaynağı	Lazer, Kırmızı
Dalga boyu	658 nm
Lazer sınıfı	1, IEC/EN 60825-1:2014
Gönderme sinyali şekli	darbeli
Işık spotu büyüklüğü [sensör mesafesinde]	25 mm x 25 mm [25.000 mm]
Işık spotu geometri türü	dikdörtgen
Ölçüm aralığı	100 ... 25.000 mm, kooperatif hedef ile bağlantılı olarak yansıtıcı bant 7-A

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/ods10l1-25m8lak200-m12/50129536>

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

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

ODS10L1-25M.8/LAK,200-M12
Optical distance sensor | 50129536



Part number	50129536
Full model	ODS10L1-25M.8/LAK,200-M12
Series	10
Application	Collision protection for transport vehicles Collision protection of cranes / gantry cranes Fill-level monitoring
Type of scanning system	Against reflector
Special version	Activation input Deactivation input Teach input
MTTF	29 years
Beam path	Collimated
Light source	Laser, Red
Wavelength	658 nm
Laser class	1, IEC/EN 60825-1:2014
Transmitted-signal shape	Pulsed
Light spot size [at sensor distance]	25 mm x 25 mm [25,000 mm]
Type of light spot geometry	Rectangular
Measurement range	100 ... 25,000 mm, In combination with cooperative target reflective tape 7-A

Source: <https://www.leuze.com/en-int/ods10l1-25m.8-lak-200-m12/50129536>

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