

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - TR

RK46C.DXL3/PX-200-M12
Reflektörden yansımali fotoelektrik sensör kutupsuz | 50134572



Sipariş kodu	50134572
Tam model	RK46C.DXL3/PX-200-M12
Seri	46C
Çalışma prensibi	Yansıtma prensibi
Uygulama	Gerilmiş nesneleri algılama Kırılmış nesnelerin tespiti Taşıma bandındaki düzensiz nesneleri algılama
Anahtarlama mesafesi S n	0 ... 4.000 mm
Özel versiyon	Işık spotu ekstra uzun ışık spotu (XL) Kavrama modülü yoluyla AS arayüzüne bağlantı
İşletme bölgesi	0,4 ... 4 m (emniyetli çalışma mesafesi), reflektörlü TK(S) 100x100
Sınır mesafesi	0,4 ... 5,2 m (tipik çalışma mesafesi), reflektörlü TK(S) 100x100
Ölçüm alanının uzunluğu	60 mm
Algılama aralığı türü	Işık bandı 40-60 mm
Işık kaynağı	LED, Kırmızı
Dalga boyu	620 nm
Gönderme sinyali şekli	darbeli
LED grubu	serbest grup (EN 62471 uyarınca)

Kaynak: <https://www.leuze.com/tr-tr/rk46cdxl3px-200-m12/50134572>

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

AUTOMATION | LEUZE TEKNİK ÜRÜN FÖYÜ - EN

RK46C.DXL3/PX-200-M12
Unpolarized retro-reflective photoelectric sensor | 50134572



Part number	50134572
Full model	RK46C.DXL3/PX-200-M12
Series	46C
Operating principle	Reflection principle
Application	Detection of irregular objects on conveyor belt Detection of objects with openings Detection of stretch-wrapped objects
Switching distance S n	0 ... 4,000 mm
Special version	Connection via coupling module to AS-Interface Extra long light spot (XL)
Operating range	0.4 ... 4 m (guaranteed operating range), With reflector TK(S) 100x100
Operating range limit	0.4 ... 5.2 m (typical operating range), With reflector TK(S) 100x100
Measurement field length	60 mm
Type of detection range	Light-band 40-60 mm
Light source	LED, Red
Wavelength	620 nm
Transmitted-signal shape	Pulsed
LED group	Exempt group (in acc. with EN 62471)

Source: <https://www.leuze.com/en-int/rk46c.dxl3-px-200-m12/50134572>

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