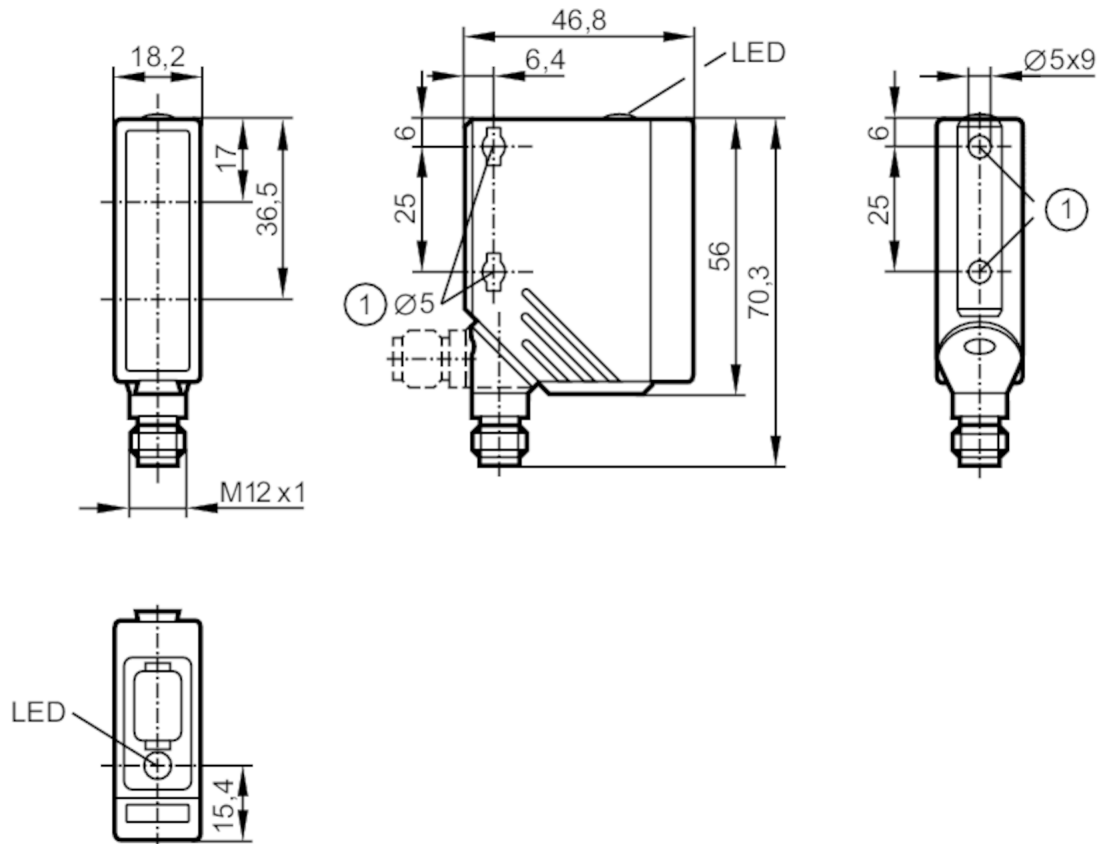


O5P201



Reflector fotocel

O5P-HPKG/US100



- 1 Bij gebruik van M5 bevestigingsschroef aandraaimoment max. 2 Nm
ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	polarisatiefilter
Functieprincipe	Reflector fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Stroomopname	[mA]	20
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	624

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	Lichtschakelend



Reflector fotocel

O5P-HPKG/US100

Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	200
Schakelfrequentie DC	[Hz]	1000
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermde tegen overbelasting		ja

Bereik		
Bereik op prisma reflector	[m]	0,1...7; (Prisma reflector Ø 80 E20005)
Bereik instelbaar		nee
Max. lichtvlek diameter	[mm]	175
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximale reikwijdte
Polarisatiefilter beschikbaar		ja

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[jaren]	492

Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	62
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materialen		behuizing: PA (polyamide); voorzijde: roestvast staal; bedieningsinterface: TPE
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel

Opmerkingen		
Opmerkingen		bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
Verpakkingseenheid		1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



Reflector fotocel

O5P-HPKG/US100

Aansluiting

