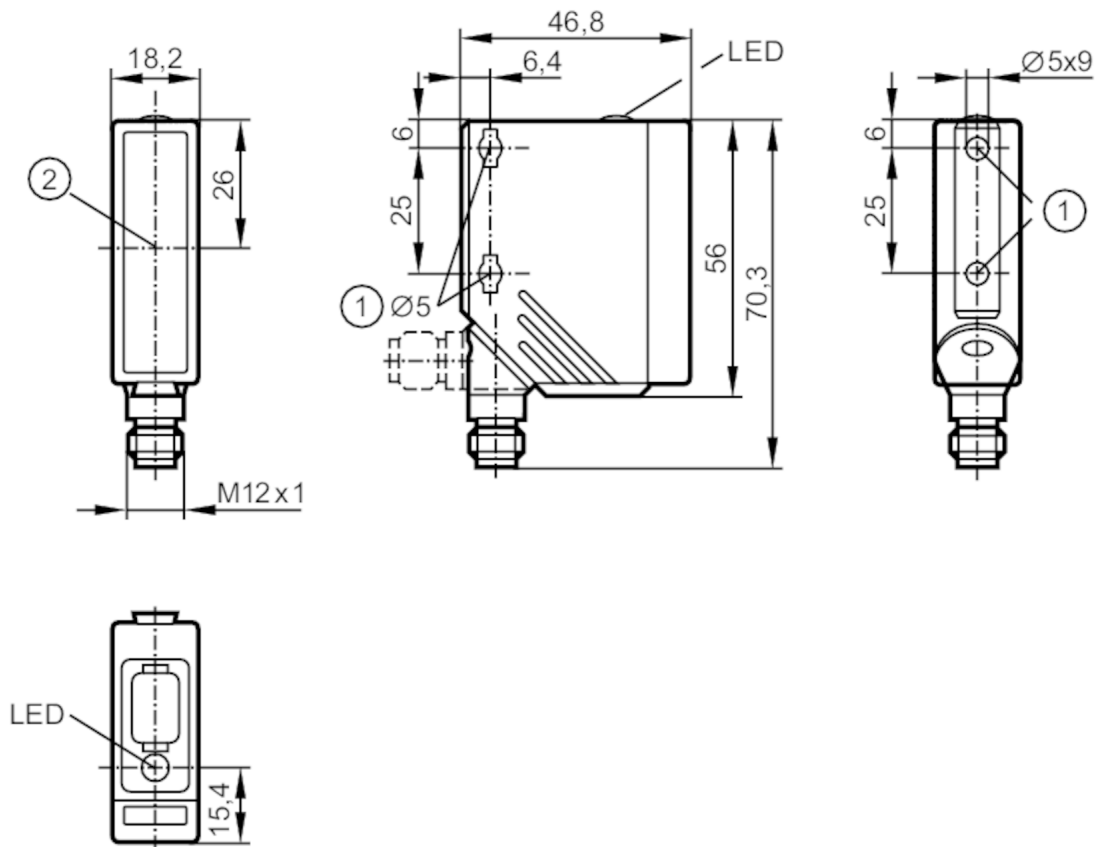


O5S700



Laserfotocel zender

O5SLOOKG/US100



- 1 Bij gebruik van M5 bevestigingsschroef aandraaimoment max. 2 Nm
2 Licht uittreding



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Laserklasse	1
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Gescheiden zender/ontvanger systeem
-----------------	-------------------------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	13
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	rood licht
Golflengte [nm]	655

Bereik

Zender / ontvanger	zender
Bereik [m]	< 60
Bereik instelbaar	nee
Max. lichtvlek diameter [mm]	150



Laserfotocel zender

O5SLOOKG/US100

Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximale reikwijdte
---------------------------------	-------------------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-10...60
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
Laserklasse		1
Verwijzing laserklasse	Pas op!:	laserlicht
	laserklasse:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Volgens 21 CFR Part 1040 met uitzondering bij afwijkingen in overeenstemming met de Laser Notice nr. 50, juni 2007.
MTTF [jaren]		1038

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	67
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materialen	behuizing: PA (polyamide); voorzijde: roestvast staal; bedieningsinterface: TPU
Materiaal optiek	PMMA
Uitlijning optiek	zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	in bedrijf	1 x LED, groen
----------	------------	----------------

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



O5S700

Laserfotocel zender

O5SLOOKG/US100



Aansluiting

