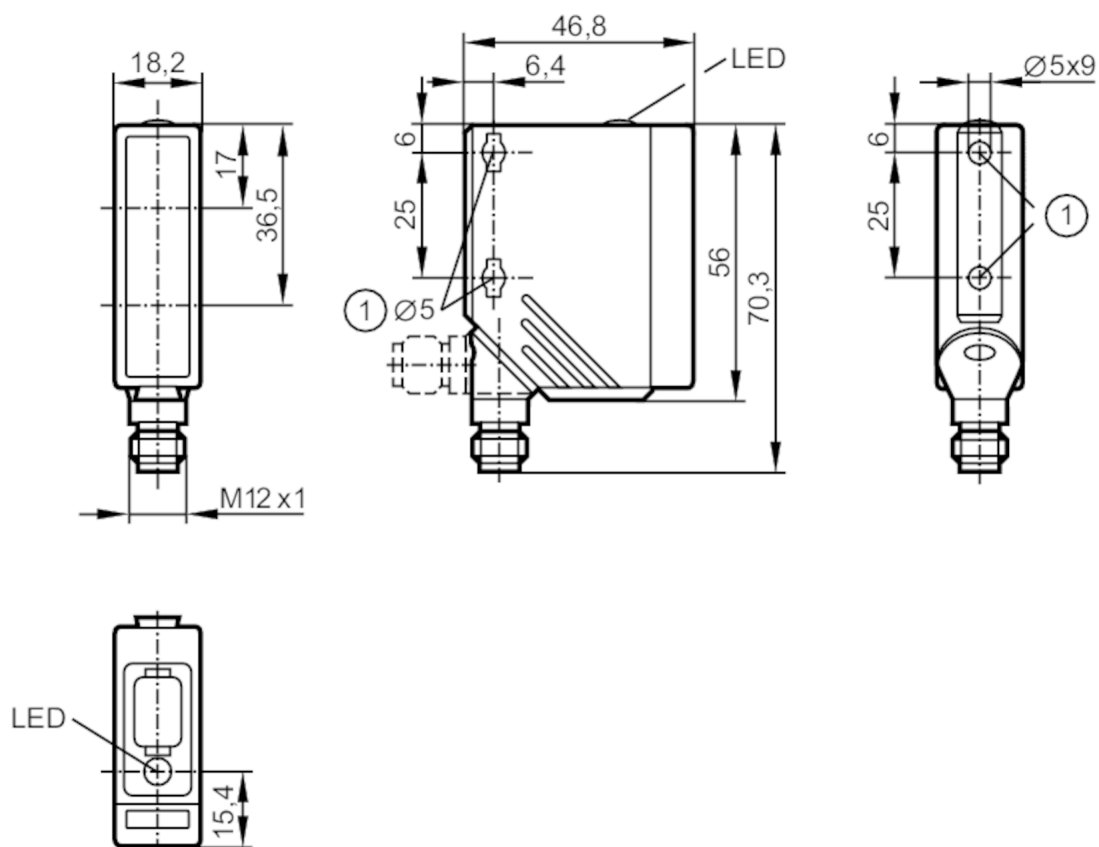


Reflekterende sensor

O5P-HPKG/US100



- 1 Når en M5 monteringskrue brukes, er maks. tiltrekingsmoment er 2 Nm.
mottaker i øvre linse
sender i nedre linse



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	polarisasjonsfilter
Funksjon prinsipp	Reflekterende sensor

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	20,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	624,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	light-on-modus



Reflekterende sensor

O5P-HPKG/US100

Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Område referert til prismatisk reflektor	[m]	0,10...7,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Rekkevidde justerbar		nei
Maks. lysfleck diameter	[mm]	175,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde
Polariseringsfilter tilgjengelig		ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	492,00

Mekaniske data

Vekt	[g]	62,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	56,00 x 18,20 x 46,80
Materialer		hus: PA; ramme: rustfritt stål.; operatør grensesnitt: TPE
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse

Displayer/driftelementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Merknader

Merknader		driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning		1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A





Reflekterende sensor

O5P-HPKG/US100

Tilkobling

