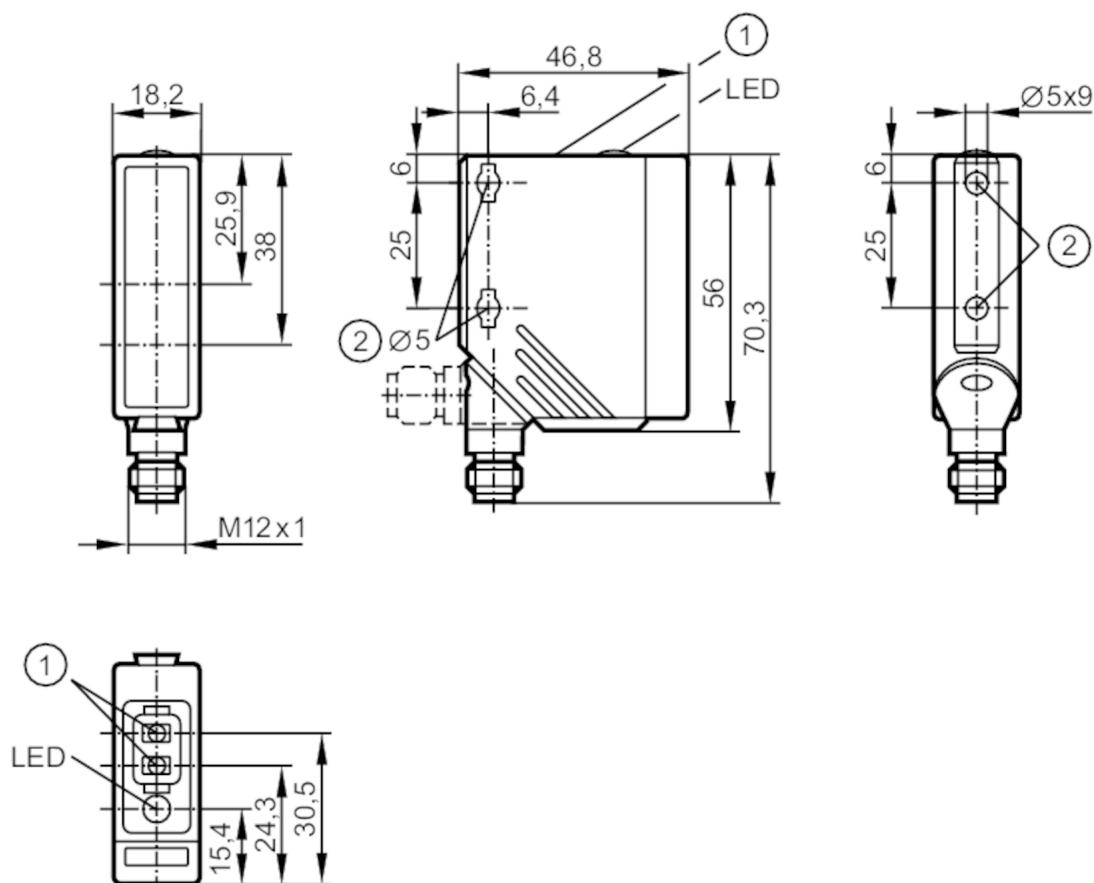


O5K500



Kontrastsensorer

O5K-FAKG/US100



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



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys; grønt lys; blått lys
Hus	rektangulær

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	50,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys; grønt lys; blått lys
Bølgelengde [nm]	625; 525; 465

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN; (automatisk belastningsdeteksjon PNP/NPN)
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (Programmerbar:)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00



Kontrastsensorer

O5K-FAKG/US100

Koblingsfrekvens DC	[Hz]	10 000,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Deteksjonsområde		
Rekkevidde	[mm]	18,00...22,00
Maks. lyspunkt bredde	[mm]	1,50
Maks. lyspunkt bredde	[mm]	5,00
Responstid		
Responstid	[ms]	< 0,05
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	568,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	79,50
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	56,00 x 18,20 x 46,80
Materialer		hus: PA; ramme: rustfritt stål.; operatør grensesnitt: TPU / PC
Linsemateriale		frontlinse:PMMA
Linsejustering		sidelinse
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Lær funksjon		ja
Elektronisk lås		ja
Merknader		
Merknader		driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning		1,00 stk.



Kontrastsensorer

O5K-FAKG/US100

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A

