



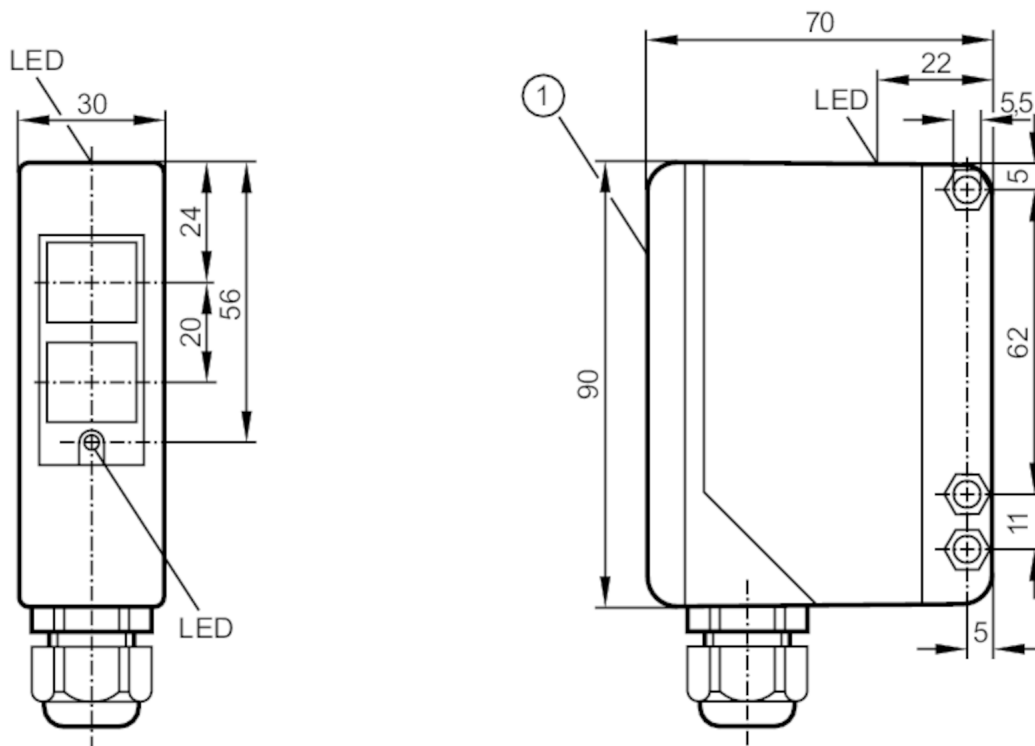
Sensor for diffus refleksjon

OAT-FCKG/T

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: OA5209

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 valgbytter og potensiometer under deksel
mottaker i øvre linse
sender i nedre linse

Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	Funksjon sjekk utgang
Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 50,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	infrarødt lys
Bølgelengde [nm]	880,00

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar)



Sensor for diffus refleksjon

OAT-FCKG/T

Funksjon sjekk utgang		ja
Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang [mA]		10,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]		250,00
Maks. nåværende belastning i dual output-modus [mA]		100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]		300,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Tidsfunksjon [s]		0,50...10,00

Deteksjonsområde

Rekkevidde [mm]	5,00...1 500,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)
Rekkevidde justerbar	ja
Maks. lysfleck diameter [mm]	370,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse	IP 65

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Vekt [g]	0,29
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	90,00 x 30,00 x 70,00
Materialer	PPO endret
Linsemateriale	PMMA

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
	Funksjon	1 x LED, rød
Driftselementer		på-forsinkelse eller av-forsinkelse kan velges via skyvebryter

Tilbehør

Varer som leveres	Vinkelbraketter: 1, E20514
	skrujern

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Sensor for diffus refleksjon

OAT-FCKG/T

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...1,5 mm²; Kabelskjede: Ø 4,5...10 mm; Kabelgjennomføringer: M16 X 1,5

Tilkobling



5 Funksjon sjekk utgang

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

