



Sensor for diffus refleksjon

OAT-FCKG/T



- 1 valgbryter 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]	875,00

Utganger

Elektrisk design		PNP/NPN
Utgangsfunksjon		lys-på/mørk-på-modus; (Programmerbar:)
Funksjon sjekk utgang		ja
Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang	[mA]	10,00



Sensor for diffus refleksjon

OAT-FCKG/T

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...2 750,00; (hvitt papir 300 x 300 mm)
Rekkevidde justerbar		ja

Driftsforhold

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

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	357,00

Mekaniske data

Vekt	[g]	291,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	90,00 x 30,00 x 70,00
Materialer		PPO endret
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse

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.
---------------------	-----------

OA5209



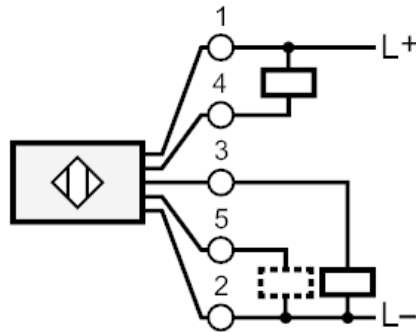
Sensor for diffus refleksjon

OAT-FCKG/T

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...1,5 mm²; Kabelgjennomføringer: M16 X 1,5

Tilkobling



5

Funksjon sjekk utgang