

Reflekterende sensor

OTP-FNKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: O5P502

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



- 1 potensiometer
mottaker i nedre linse
sender i øvre linse



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	polarisasjonsfilter
Funksjon prinsipp	Reflekterende sensor

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	10,00...55,00 DC
Strømforbruk	[mA]	35,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Type av lys		rødt lys
Bølgelengde	[nm]	660,00

Utganger

Elektrisk design		NPN
Utgangsfunksjon		lys-på/mørk-på-modus; (Programmerbar:)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	2,50



Reflekterende sensor

OTP-FNKG

Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	150,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Område referert til prismatisk reflektor	[m]	0,20...2,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Rekkevidde justerbar		ja
Maks. lysfleck diameter	[mm]	280,00
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	
-----	--------------	--

Mekaniske data

Vekt	[g]	0,22
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	75,00 x 19,00 x 30,00
Materialer		PBT
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn

Tilbehør

Varer som leveres	Vinkelbraketter: 1, E20441
	skrujern

Merknader

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



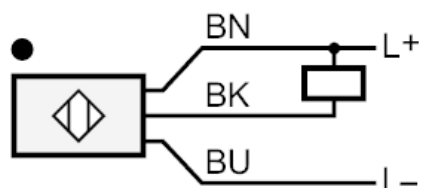
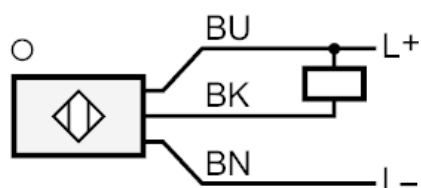
Reflekterende sensor

OTP-FNKG

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Tilkobling



Lederfarger :
 BN = brun
 BU = blå
 BK = svart

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

