

Mottaker for gjennomgående strålesensor

OLE-FNKG/US-100

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: O5E502 + E21122

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



1 trykknapp

Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	Funksjon sjekk utgang
Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 30,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Overspenningsbeskyttelse	ja
Type av lys	infrarødt lys
Bølgelengde [nm]	880,00

Utganger

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



Mottaker for gjennomgående strålesensor

OLE-FNKG/US-100

Funksjon sjekk utgang		ja
Maks. spenningsfall av funksjon sjekk utgang	[V]	3,50
Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang	[mA]	10,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00; (200 (...50 °C))
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert

Deteksjonsområde

Sender / mottaker		mottaker
Rekkevidde	[m]	< 25,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	75,00 x 27,00 x 62,00
Materialer		PA; PBT
Linsemateriale		PMMA

Displayer/driftselementer

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

Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Mottaker for gjennomgående strålesensor

OLE-FNKG/US-100

Tilkobling



2 Funksjon sjekk utgang

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

