



Sensor for diffus refleksjon

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

No scale drawing available

Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	gjenget type

Applikasjon

Spesiell egenskap	Funksjon sjekk utgang
Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk	[mA]	< 32,00
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		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
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]	200,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	500,00



Sensor for diffus refleksjon

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Rekkevidde [mm]	1,00...400,00; (hvitt papir 200 x 200 mm 90 % remisjon)
Rekkevidde justerbar	ja

Driftsforhold

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

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse	M18 x 1,00
Materialer	PC
Linsemateriale	PMMA

Displayer/driftselementer

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

Tilbehør

Varer som leveres	låsemuttere:: 2
-------------------	-----------------

Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Sensor for diffus refleksjon

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Tilkobling

