

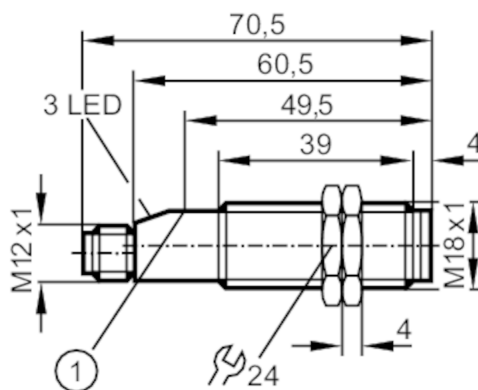
Diffus sensor

OGH-FNKG/V4A/US-100

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: OGH502 eller OGH504

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



1 Tast

Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	gevindtype

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter; Baggrundsafblænding
Funktions princip	Diffus sensor

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	< 60
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	660

Udgange

Elektrisk design		NPN
Udgangsfunktion		Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Switchfrekvens DC	[Hz]	250
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	30...130; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion)
Justerbar rækkevidde		ja



Diffus sensor

OGH-FNKG/V4A/US-100

Max. Lysplet diameter [mm]	12
Lysspot dimensioner refererer til	ved max tasteafstand
Baggrundsafblænding tilgængeligt	ja

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 x 1 / L = 70,5
Gevind betegnelse	M18 x 1
Materiale	rustfri stål (1.4404 / 316L); PBT
Optikmateriale	PMMA

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
	Funktion	1 x LED, rød

Tilbehør

Leverings omfang	låsømøtrikker: 2
------------------	------------------

Bemærkning

Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt





Diffus sensor

OGH-FNKG/V4A/US-100

Tilslutning

