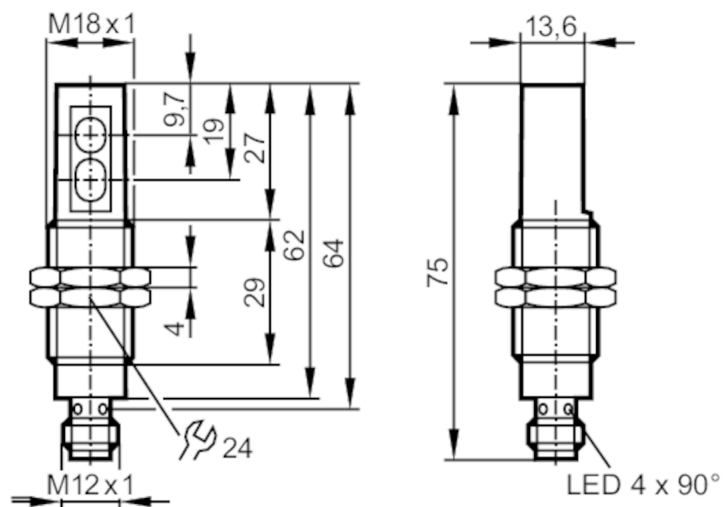




Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-HPKG/US/90°/100MM



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	gjenget type

Applikasjon

Spesiell egenskap	Bakgrunn undertrykkelse
Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC; ("forsyningsklasse 2" til cULus)
Strømforbruk [mA]	25,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	625,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	light-on-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Rekkevidde [mm]	< 100,00; (hvitt papir 200 x 200 mm 90 % remisjon)
Rekkevidde justerbar	nei
Maks. lysfleck diameter [mm]	16,00



Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde
------------------------------------	-------------------------

Bakgrunn undertrykkelse tilgjengelig	ja
--------------------------------------	----

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...60,00
---------------------------	----------------

Beskyttelse	IP 68
-------------	-------

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

MTTF [ANN]	541,00
------------	--------

Mekaniske data

Vekt [g]	57,30
----------	-------

Hus	gjenget type
-----	--------------

Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00 / L = 65,00
------------------	------------------------

Gjengebetegnelse	M18 x 1,00
------------------	------------

Materialer	rustfritt stål;; ABS
------------	----------------------

Linsemateriale	PMMA
----------------	------

Displayer/driftselementer

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

Tilbehør

Varer som leveres	Mutter: 2
	låseskiver: 2

Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A





Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Tilkobling

