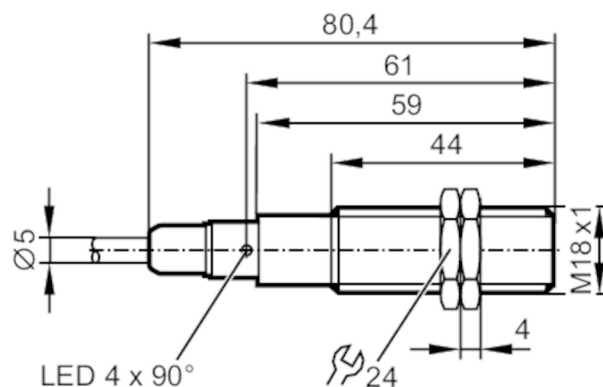




Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-HPKG/6M



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...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	25,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	light-on-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	150,00; (200 (...60 °C))
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Rekkevidde [mm]	< 300,00; (hvitt papir 200 x 200 mm 90 % remisjon)
Område på hvitt objekt (18% remisjon) [mm]	< 300,00
Område på grått objekt (18% remisjon) [mm]	< 270,00
Rekkevidde på svart objekt (6% remisjon) [mm]	< 190,00



Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-HPKG/6M

Rekkevidde justerbar	nei
Maks. lysfleck diameter [mm]	25,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	Rekkevidde
Bakgrunn undertrykkelse tilgjengelig	ja

Driftsforhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tester/godkjenninger	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [ANN]	372,00

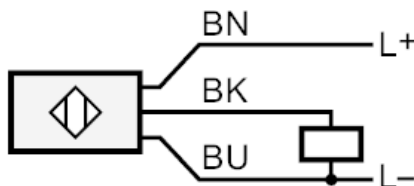
Mekaniske data	
Vekt [g]	267,30
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00 / L = 80,40
Gjengetegnelse	M18 x 1,00
Materialer	hus: rustfritt stål (1.4404 / 316L); Forsegling: EPDM
Linsemateriale	PMMA

Displayer/driftselementer	
Display	koblingsstatus 1 x LED, gul

Tilbehør	
Varer som leveres	låsemuttre:: 2

Merknader	
Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling	
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²	
Tilkobling	



	Lederfarger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå