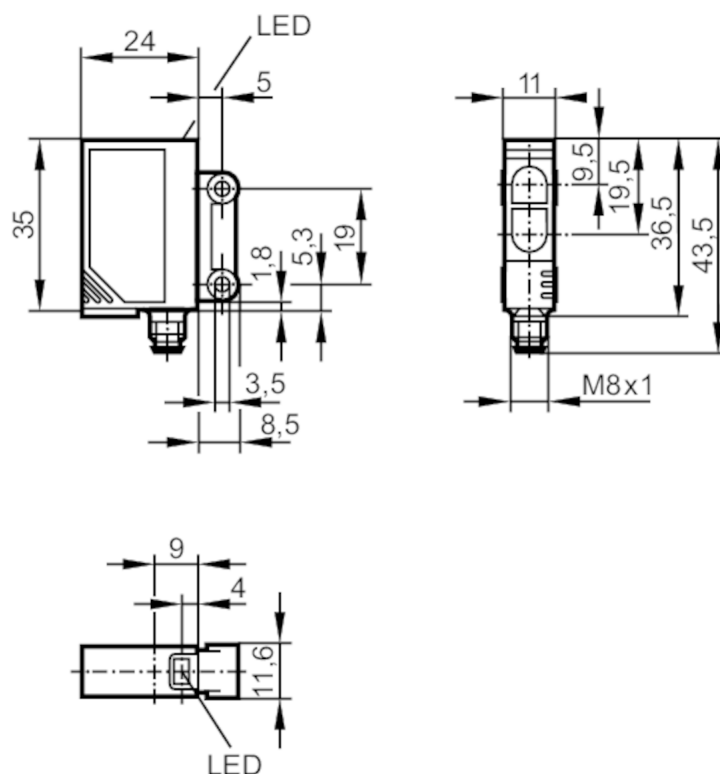


Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OJH-HPKG/SO/AS



mottaker i øvre linse
sender i nedre linse



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	Bakgrunn undertrykkelse
Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	25,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	660,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	light-on-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00



Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OJH-HPKG/SO/AS

Koblingsfrekvens DC	[Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Rekkevidde	[mm]	< 100,00; (repareert)
Rekkevidde justerbar		nei
Maks. lysfleck diameter	[mm]	13,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde
Bakgrunn undertrykkelse tilgjengelig		ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	551,00

Mekaniske data

Vekt	[g]	15,70
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	35,00 x 11,00 x 24,00
Materialer		ABS; SEPS
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M8; koding: A





Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OJH-HPKG/SO/AS

Tilkobling

