

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Technical drawing of the LED module showing front and side views with dimensions:

- Front View (Left):**
 - Total width: 36,9
 - Distance from mounting face to center of LED array: 15,7
 - Distance between mounting holes: 12,2
 - Total height: 52,6
 - Height of mounting base: 24,1
 - Mounting holes: Ø 3,2
 - Mounting holes: M18 x 1
 - Mounting holes: 24
 - Bottom connection: 1/2" - 20 UNF
- Side View (Right):**
 - Height of LED array: 38,4
 - Width of LED array: 19,1
 - LEDs are indicated by a label pointing to the array.



Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær med M18-gjenger

Spesiell egenskap	Bakgrunn undertrykkelse
Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC
Beskyttelsesklasse		II; (double insulated)
Type av lys		rødt lys
Bølgelengde	[nm]	633,00

Utgangsfunksjon	mørk-på-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	8,00
Minimum belastningstrøm [mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	1,7
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	150,00; (200 (...40 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	1 200,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC [Hz]	20,00
Beskyttelse mot kortslutning	nei
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Rekkevidde	[mm]	< 100,00; (hvitt papir 200 x 200 mm 90 % remisjon)
------------	------	--



Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Rekkevidde justerbar	nei
Maks. lysfleck diameter [mm]	11,00
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	
	EN 55011 emisjon	klasse B

Mekaniske data

Vekt [g]	60,80
Hus	rektangulær med M18-gjenger
Dimensjoner [mm]	52,60 x 19,10 x 36,90
Gjengebetegnelse	M18 x 1,00
Materialer	diecast zinc; PEI
Linsemateriale	PMMA
Linsejustering	sidelinse

Displayer/driftselementer

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

Elektrisk tilkobling

Sansefelthøyde	miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
----------------	--

Tilbehør

Varer som leveres	låsenumtettere:: 1
-------------------	--------------------

Merknader

Merknader	Ikke koble til uten last.
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

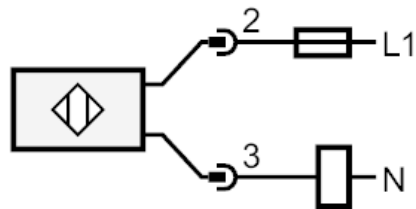
Koblinger: 1 x 1/2"; koding: C



Diffus refleksjonssensor med bakgrunnsdemping

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Tilkobling



Merk : miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 $\leq$ 2 A hurtigvirkende