

OST-FBOA



Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon
-------------------	------------------------------

Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei
Type av lys		infrarødt lys
Bølgelengde	[nm]	880,00

Utgangsfunksjon		lys-på/mørk-på-modus; (Programmerbar:)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	10,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	10,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	15,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	6
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	250,00; (350 (...50 °C))



Sensor for diffus refleksjon

OST-FBOA

Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	2 200,00; (10 ms / 0,5 Hz)	
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00	
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	25,00	
Beskyttelse mot kortslutning		nei	
Overbelastningsbeskyttelse		nei	
Deteksjonsområde			
Rekkevidde	[mm]	< 1 000,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)	
Rekkevidde justerbar		ja	
Driftsforhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00	
Beskyttelse		IP 65	
Tester/godkjenninger			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	302,00	
Mekaniske data			
Vekt	[g]	277,00	
Hus		rektangulær	
Dimensjoner	[mm]	80,00 x 28,00 x 95,00	
Materialer		PPO endret	
Linsemateriale		glass	
Linsejustering		sidelinse	
Displayer/driftselementer			
Display		koblingsstatus	1 x LED, gul
Elektrisk tilkobling			
Sansefelthøyde		miniatur sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende	
Tilbehør			
Varer som leveres		Vinkelbraketter: 1, E20210	
		skrujern	
Merknader			
Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.	
Antall i forpakning		1,00 stk.	



Sensor for diffus refleksjon

OST-FBOA

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...1,5 mm²; Kabelgjennomføringer: M20 X 1,5

Tilkobling



Merk : miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 ≤ 2 A hurtigvirkende