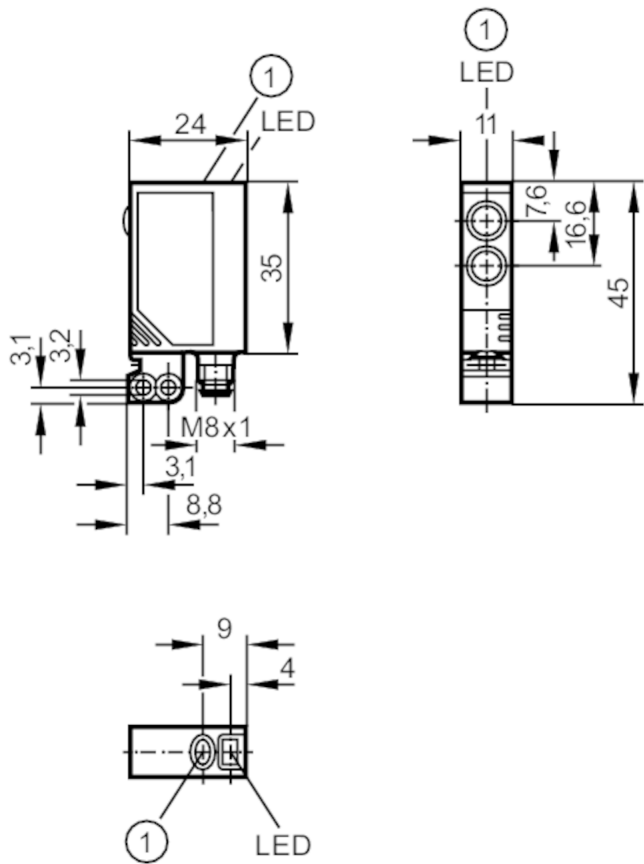




Direktavkännande fotocell

OJB-FPKG/SO/AS



1 Tryckknapp



Produktegenskaper		
Typ av ljus		infrarött ljus
Hölje		rektangulär
Applikation		
Funktionsprincip		Direktavkännande fotocell
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 32
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		infrarött ljus
Våglängd	[nm]	880
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5



Direktavkännande fotocell

OJB-FPKG/SO/AS

Permanent belastningsström i [mA] kopplingsutgången DC	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område	
Räckvidd [mm]	1...1000; (vitt papper 200 x 200 mm 90 % remission)
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	150
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd

Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	851

Mekaniska data	
Vikt [g]	27,3
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	35 x 11 x 24
Material	kapsling: ABS; fixtur: formgjuten zink; LED-fönster: SEPS; Tryckknapp: SEPS
Material lins	Glas
Linsjustering	sidomonterad optik

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd
Elektroniskt lås	ja	

Tillbehör	
Ingående delar	Monteringssockel, standard: 1, E20964
	monteringsskruvar: 2 x M3 x 16
	fjäderbricka: 2
	Muttrar: 2

Anmärkning	
Anmärkning	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning	1 antal

Direktavkännande fotocell

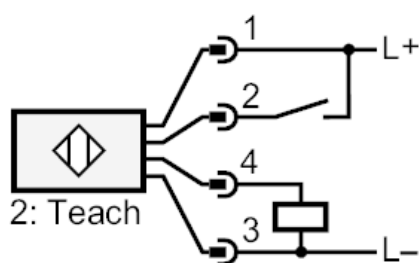
OJB-FPKG/SO/AS

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M8; kodning: A



Anslutning



2

Teach

Direktavkännande fotocell

OJB-FPKG/SO/AS

diagram och grafer

Driftreservskurvor

