efector200

ifm electronic

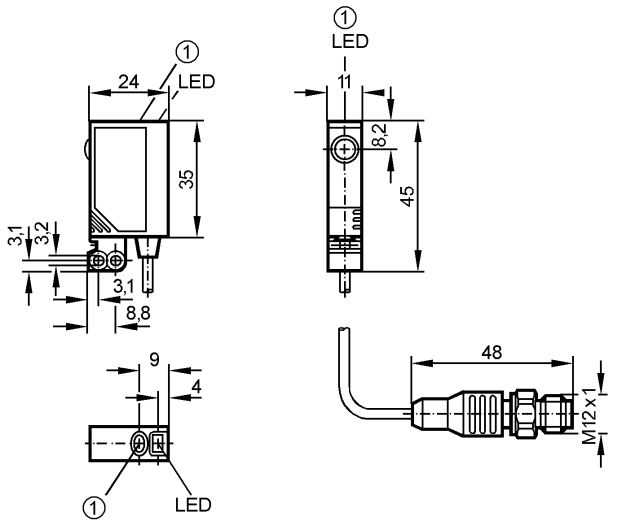
Optische Sensoren

OJ5084

OJP-FPKG/SO/0,15M/US
Reflexlichtschranke
Quaderförmig Kunststoff
Anschlussleitung mit Steckverbindung

Elektronisches Schloss
Externe Teach-Funktion
Polfilter
seitliche Optik

Reichweite 0...2m
(Tripelspiegel Ø 80 (E20005))
einstellbar



1: Taste

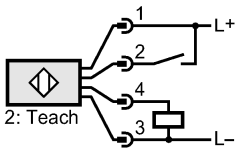
Made in Germany

Elektrische Ausführung Ausgangsfunktion		DC PNP Hell-/Dunkelschaltung programmierbar
Lichtfleckdurchmesser	[mm]	64 (bei maximaler Reichweite)
Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Strombelastbarkeit	[mA]	200
Kurzschlussschutz		getaktet
Verpolungsschutz		ja
Überlastfest		ja
Spannungsabfall	[V]	< 2,5
Stromaufnahme	[mA]	< 22
Schaltfrequenz	[Hz]	2000
Lichtart		Rotlicht 660 nm
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart, Schutzklasse		IP 67, II
EMV		EN 60947-5-2
Gehäusewerkstoffe		Gehäuse: ABS; Halteelement: Zinkdruckguss; LED-Fenster: SEPS; Taste: SEPS; Steckergriffkörper: Hytrel 8068; Steckergewinde: V4A (1.4404)
Optikwerkstoff		Glas
Funktionsanzeige		
Schaltzustand	LED	gelb
Betrieb	LED	grün
Funktion	LED	rot
Anschluss		PUR-Kabel / 0,15 m; Kontakte vergoldet, mit M12-Steckverbindung
Gewicht	[kg]	0,058
Bemerkungen		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus
Zubehör (mitgeliefert)		Grundbefestigung, E20964, 2 Befestigungsschrauben, M3 x 16, 2 Federringe, 2 Muttern

OJ5084

Anschlussbelegung





Funktionsreservekurven

