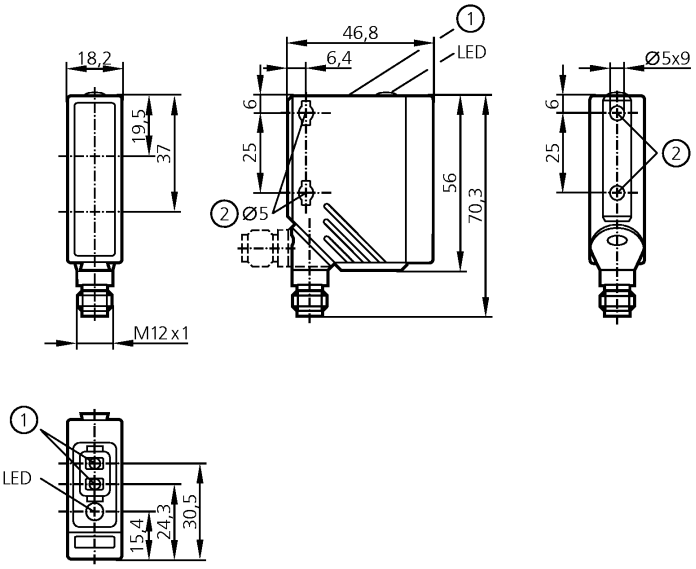
O5P700

O5PLFPKG/US
Reflexlichtschranke
Quaderförmig Kunststoff
Steckverbindung

Polfilter
Teach-Funktion
Elektronisches Schloss
Sichtbares Laserlicht,
LASER KLASSE 1

Reichweite 15m
(Tripelspiegel Ø 80 (E20005))
einstellbar



1: Programmiertasten
2: Bei Verwendung von Befestigungsschraube M5, Anzugsdrehmoment max. 2 Nm

Empfänger in oberer Optik, Sender in unterer Optik

Elektrische Ausführung	DC PNP
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung programmierbar per Taste
Kleinstes erkennbares Objekt [Ø in mm]	3 (1 m) / 20 (15 m)
Lichtfleckdurchmesser [mm]	40 (bei maximaler Reichweite)
Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Strombelastbarkeit [mA]	200
Kurzschlussschutz	getaktet
Verpolungsschutz	ja
Überlastfest	ja
Spannungsabfall [V]	< 2,5
Stromaufnahme [mA]	15
Schaltfrequenz [Hz]	2000
Lichtart	Rotlicht 655 nm
Umgebungstemperatur [°C]	-10...60
Schutzart, Schutzklasse	IP 67, II
EMV	EN 60947-5-2
Gehäusewerkstoffe	Gehäuse: PA; Frontrahmen: V4A; Bedienfeld: TPU
Optikwerkstoff	PMMA
Funktionsanzeige	
Schaltzustand LED	gelb
Anschluss	M12-Steckverbindung
Bemerkungen	Laserlicht LASER KLASSE 1 IEC 60825-1 : 2007 entspricht 21 CFR Part 1040 mit Ausnahme der Abweichungen in Übereinstimmung mit der Laser Notice Nr. 50, Juni 2007 Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus

O5P700

Anschlussbelegung



