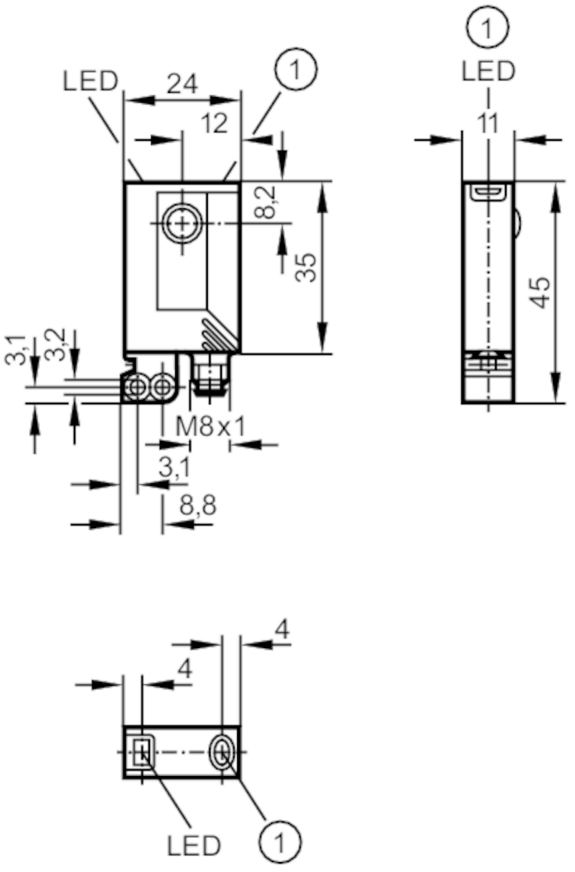
OJ5016

Barrage photoélectrique laser émetteur

OJSLOOKG/FO/AS



1 bouton-poussoir

Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Classe de protection laser		1
Boîtier		rectangulaire
Application		
Principe de fonctionnement		Barrage photoélectrique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 12
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	650
Durée de vie typique	[h]	50000
Sorties		
Protection surcharges		oui

OJ5016

Barrage photoélectrique laser émetteur

OJSLOOKG/FO/AS

Zone de détection			
Emetteur / récepteur		émetteur	
Portée	[m]	< 15	
Portée réglable		non	
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	24	
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-10...60	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Classe de protection laser		1	
Remarque protection laser		Attention:	lumière laser
		Classe laser:	1
			EN / IEC60825-1:2007
			EN / IEC60825-1:2014
			Complies with 21 CFR 1040.10 except for conformance with IEC 60825-1 Ed. 3, as described in Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019.
MTTF	[Années]	918	
Données mécaniques			
Poids	[g]	27,8	
Boîtier		rectangulaire	
Dimensions	[mm]	35 x 24 x 11	
Matières		boîtier: ABS; équerre de fixation: zamac; fenêtre LED: SEPS; bouton-poussoir: SEPS	
Matière lentille		verre	
Orientation de la lentille		Détection frontale	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires			
Fourniture		vis de fixation: 2 x (M3 x 16 mm)	
		Equerre clip: 1, E20964	
		rondelles-ressort: 2	
		Ecrous: 2	
Remarques			
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
Unité d'emballage		1 pièces	

OJ5016

Barrage photoélectrique laser émetteur

OJSLOOKG/FO/AS

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A



Raccordement

