



Barrage photoélectrique laser récepteur

OJELFPKG/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 contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	650
Durée de vie typique	[h]	50000
Sorties		
Technologie		PNP



Barrage photoélectrique laser récepteur

OJELFPKG/FO/AS

Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)	
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200	
Fréquence de commutation DC [Hz]	1200	
Protection courts-circuits	oui	
Version protection courts-circuits	pulsé	
Protection surcharges	oui	
Plage évaluable		
Emetteur / récepteur	récepteur	
Portée [m]	< 15	
Portée réglable	oui	
Diamètre de l'objet le plus petit détectable [mm]	2	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-10...60	
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
		conforme à 21 CFR Part 1040 à l'exception des déviations suivant Laser Notice No. 50, juin 2007.
MTTF [Années]	968	
Données mécaniques		
Poids [g]	27,1	
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	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge
Verrou électronique	oui	

**Barrage photoélectrique laser récepteur**

OJELFPKG/FO/AS

Accessoires

Fourniture

Equerre clip: 1, E20964

vis de fixation: 2 x M3 x 16

rondelles-ressort: 2

Ecrus: 2

Remarques

Remarques

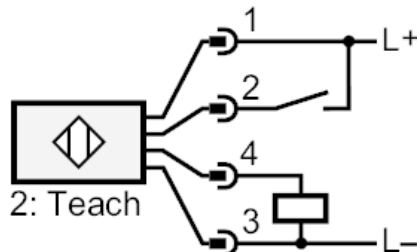
Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus

Quantité

1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A

**Raccordement**

2

Teach

**Barrage photoélectrique laser récepteur**

OJELFPKG/FO/AS

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

