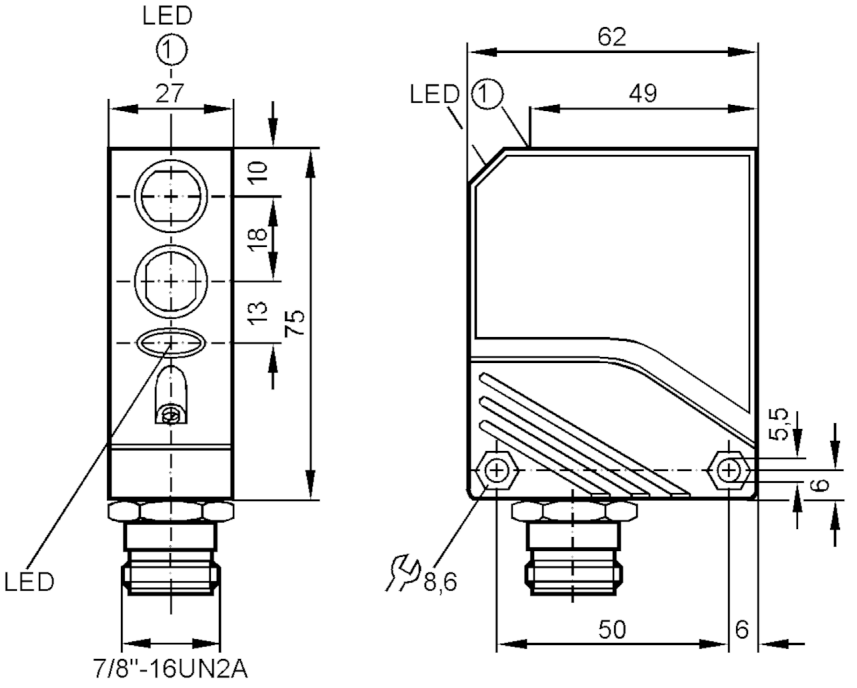
OL0010

Système réflex

OLP-FKOA/SL/LS-500



1 bouton-poussoir

Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Caractéristique spécifique		filtre de polarisation
Principe de fonctionnement		Système réflex
Données électriques		
Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC/DC
Consommation de puissance max.	[VA]	4
Classe de protection		I
Protection inversion de polarité		non
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660
Durée de vie typique	[h]	100000
Température de référence pour la durée de vie	[°C]	25
Sorties		
Technologie		relais
Fonction de sortie		éclairement / obscurcissement; (programmable)
Pouvoir de coupure		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W

OL0010

Système réflex

OLP-FKOA/SL/LS-500

Fréquence de commutation AC	[Hz]	10	
Fréquence de commutation DC	[Hz]	10	
Résistance courts-circuits		non	
Protection surcharges		non	
Zone de détection			
Portée sur réflecteur "nid d'abeille"	[m]	0,3...5; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)	
Portée réglable		oui	
Filtre de polarisation		oui	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	256	
Données mécaniques			
Poids	[g]	202,5	
Boîtier		rectangulaire	
Dimensions	[mm]	75 x 27 x 62	
Matières		PA; PBT	
Matière lentille		PMMA	
Orientation de la lentille		détection latérale	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
		fonctionnement	1 x LED, vert
		Fonction	1 x LED, rouge
Raccordement électrique			
Protection nécéssaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 5 A; rapide	
Remarques			
Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.	
Unité d'emballage		1 pièces	

Raccordement électrique

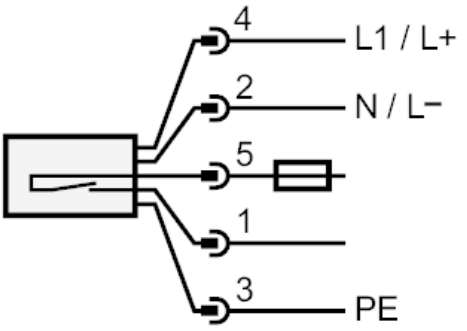
Connecteur: 1 x 7/8"; codage: A

OL0010

Système réflex

OLP-FKOA/SL/LS-500

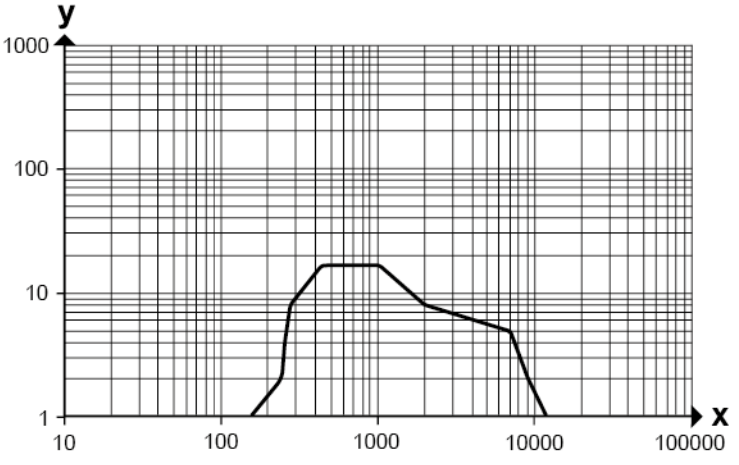
Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 5 A rapide

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: distance [mm]

y: Funktionsreservefaktor