

Systeme reflex

OGP-DBOA/LS-100-AK



1 bouton-poussoir



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	boîtier fileté

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
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660

Sorties

Fonction de sortie		obscurcissement
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	8
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	8
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	1,7
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25



Système réflex

OGP-DBOA/LS-100-AK

Fréquence de commutation [Hz]	25
DC	
Résistance courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Zone de détection

Portée sur réflecteur "nid d'abeille" [m]	3; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable	oui
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	262
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
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]	339	

Données mécaniques

Poids [g]	39,2
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 76
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	PBT
Matière lentille	PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
	Fonction	1 x LED, rouge clignote

Raccordement électrique

Protection nécessaire	fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide
-----------------------	---

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Remarques	Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Unité d'emballage	1 pièces

Système réflex

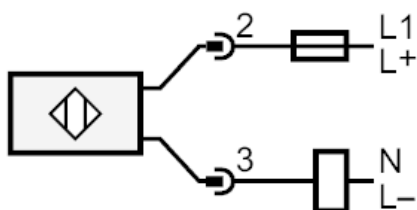
OGP-DBOA/LS-100-AK

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C



Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 $\leq$ 2 A rapide



Système réflex

OGP-DBOA/LS-100-AK

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

