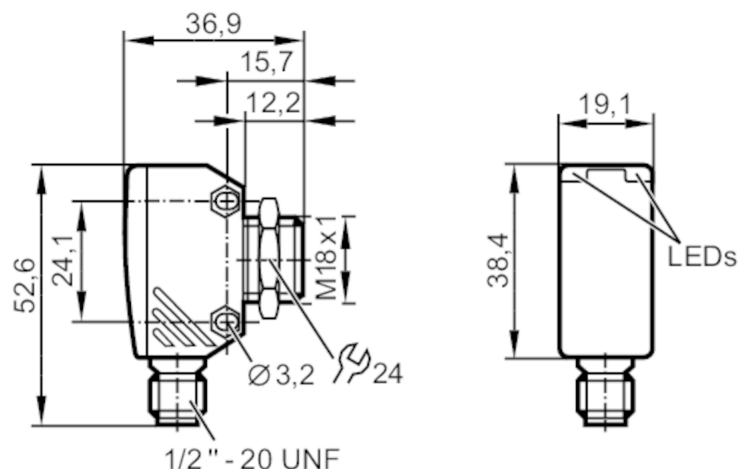


Barrage photoélectrique récepteur

OGE-DBOW/LS/CUBE

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire avec filetage M18

Application

Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
----------------------------	-------------------------

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC
Classe de protection		II; (double insulated)
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	633

Sorties

Fonction de sortie		obscurcissement
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]	150; (200 (...40 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	30
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Emetteur / récepteur	récepteur
----------------------	-----------



Barrage photoélectrique récepteur

OGE-DBOW/LS/CUBE

Portée	[m]	< 20
Portée réglable		non

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011 émission	classe B

Données mécaniques

Poids	[g]	61
Boîtier		rectangulaire avec filetage M18
Dimensions	[mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		zamac; PEI
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Raccordement électrique

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

Accessoires

Fourniture		écrou de fixation: 1
------------	--	----------------------

Remarques

Remarques		Ne pas raccorder sans charge.
Unité d'emballage		1 pièces

Raccordement électrique

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



Barrage photoélectrique récepteur

OGE-DBOW/LS/CUBE

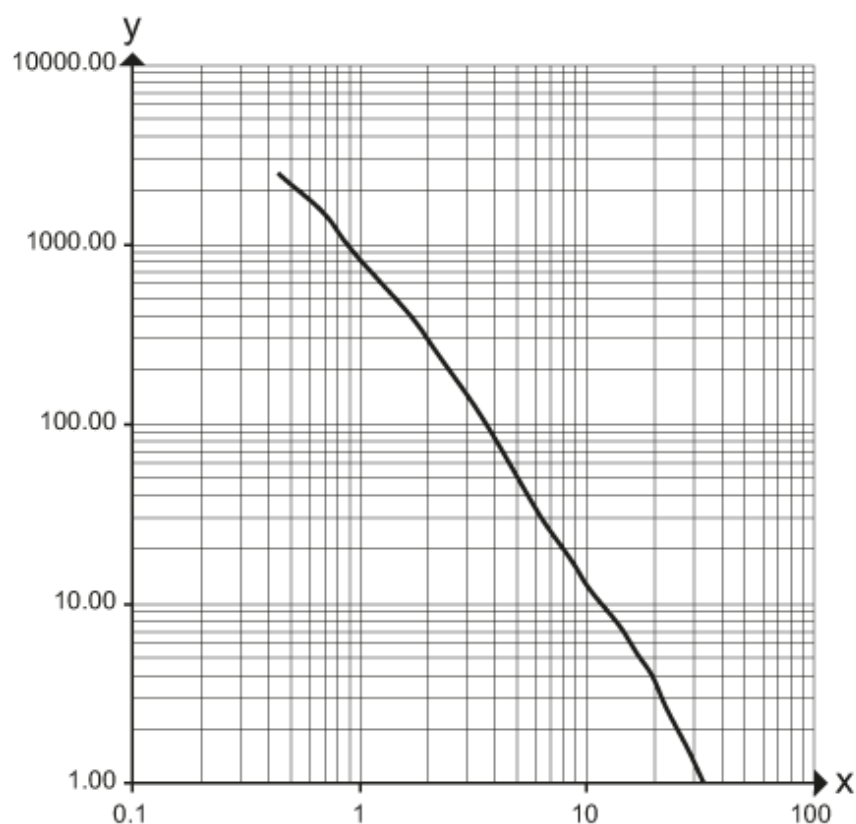
Raccordement



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

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor