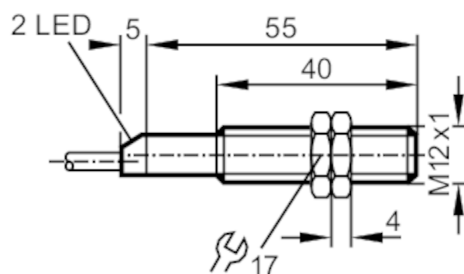


OF5018



Barrage photoélectrique émetteur

OFS-00KG



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M12 x 1 / L = 60

Application

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 20
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	880

Sorties

Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Emetteur / récepteur	émetteur
Portée [m]	< 4
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	700
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

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

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	1597

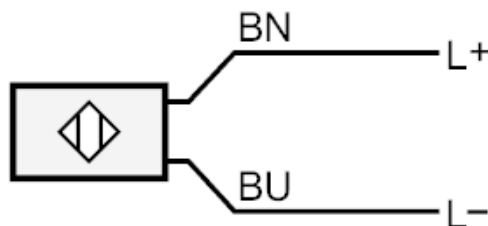
OF5018



Barrage photoélectrique émetteur

OFS-00KG

Données mécaniques		
Poids [g]		72,3
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions [mm]		M12 x 1 / L = 60
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton nickelé
Matière lentille		PMMA
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires		
Accessoires fournis		écrous de fixation: 2 x
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PUR; 2 x 0,34 mm ²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu