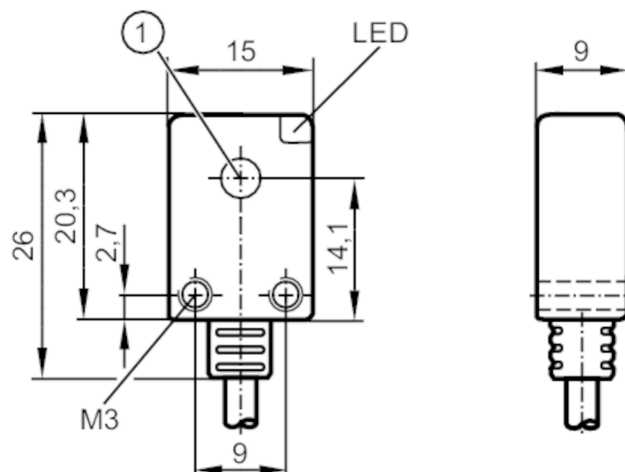


Barrage photoélectrique récepteur

O7E-DNKG/0,20M/AS



photorécepteur derrière la lentille supérieure



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

Application

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	10; ((24 V))
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge

Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	obscurcissement
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	1000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé

Zone de détection

Emetteur / récepteur	récepteur
Portée [m]	0...1,5
Portée réglable	non



Barrage photoélectrique récepteur

O7E-DNKG/0,20M/AS

Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
---	-------------------------

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Indice de protection	IP 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	1077

Données mécaniques

Poids [g]	14,3
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	20,3 x 15 x 9
Matières	PA
Matière lentille	PMMA
Orientation de la lentille	détection latérale

Afficheurs / éléments de service

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

Remarques

Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon UL
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Connecteur: 1 x M8; codage: A; Verrouillage: à clipper



Raccordement

