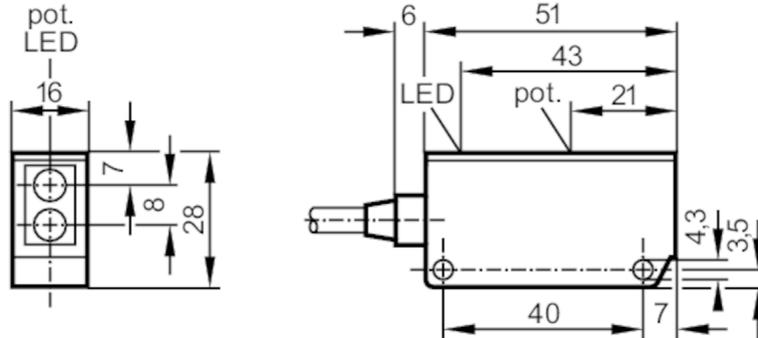


# OU5010



## Système réflexion directe

OUT-HPKG



photorécepteur derrière la lentille supérieure  
émetteur derrière la lentille inférieure



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	rectangulaire

### Application

Principe de fonctionnement	Système réflexion directe
----------------------------	---------------------------

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Consommation [mA]	35; ((24 V))
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	880

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	160
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

### Zone de détection

Portée [mm]	1...200; (papier blanc 200 x 200 mm)
Portée réglable	oui
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	180

# OU5010



## Système réflexion directe

OUT-HPKG

Dimensions du spot lumineux valables pour

pour la portée maximale

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C] -25...80

Indice de protection IP 67

### Tests / homologations

CEM EN 60947-5-2

MTTF [Années] 685

### Données mécaniques

Poids [g] 150

Boîtier rectangulaire

Dimensions [mm] 28 x 16 x 51

Matières PPO modifié

Matière lentille verre

Orientation de la lentille détection latérale

### Afficheurs / éléments de service

Indication état de commutation 1 x LED, jaune

### Accessoires

Fourniture Equerre de fixation: 1, E20211

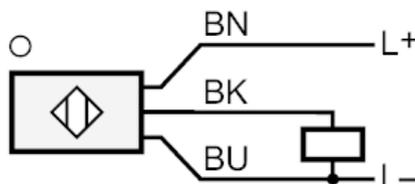
### Remarques

Unité d'emballage 1 pièces

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



BN brun  
BU bleu  
BK noir



### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

