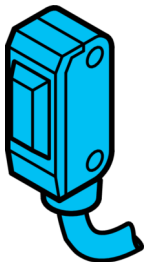


Consigne de sécurité générale
AVERTISSEMENT ! Ce produit n'est pas un composant de sécurité au sens des réglementations 2006/42/CE et NF EN 61496-1/-2 ! Ne pas l'utiliser pour la protection des personnes ! Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures graves ! N'utiliser le produit que selon son utilisation conforme !

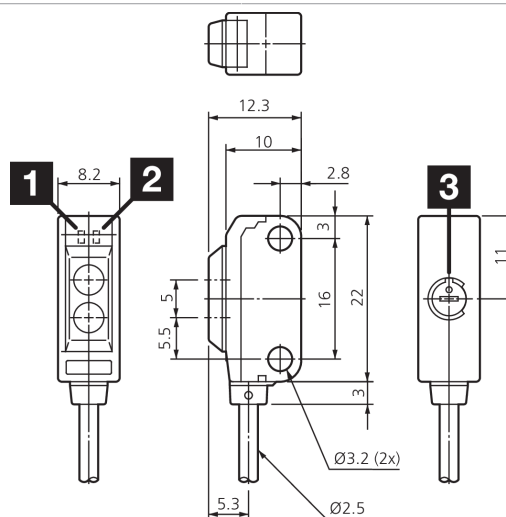
OTV 22 K 115 P1K

漫反射光电传感器



di-soric GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 6
DE-73660 Urbach
Germany
Tel: +49 (0) 7181/9879-0
info@di-soric.com · www.di-soric.com

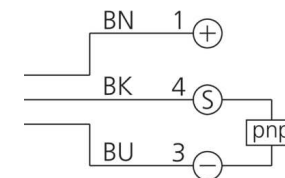
201534



1) 灵敏度
2) 稳定性 LED (绿色)

3) 工作 LED (橙色)

mm



BK : 黑色
BN : 棕色

BU : 蓝色

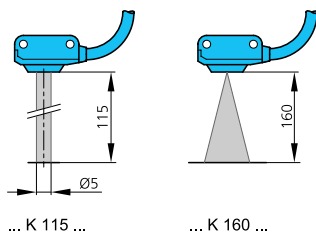
技术数据	+20°C, 24 V DC
光色	红色 / 680 nm
作用距离	90 ... 115 mm
工作电压	12 ... 24 V DC
空载电流 (最大)	20 mA
开关输出端	pnp, 50 mA, NO
工作环境温度	-25 ... +55 °C
防护等级	IP 67
防护等级	III, 在安全特低电压下工作

版本 25.04.24, 保留变更权

功能

安全提示

一般安全提示
警告！没有符合 2006/42/EU 和 EN 61496-1 /-2 标准的安全结构件！不得用于人身安全保护！不遵守规定会导致死亡或重伤危险！仅按规定使用！



Lichttaster

Fokusstrahl:

OTV 22 K 115 xxK:
Zylindrischer Lichtstrahl

Diffuse Sensor

Fokussed beam:

OTV 22 K 115 xxK:
Cylindrical light beam

Détecteur à réflexion directe

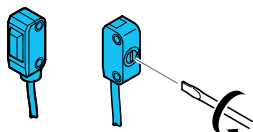
Faisceau focalisé:

OTV 22 K 115 xxK:
Faisceau cylindrique

OTV 22 K 160 xxK:
Kegelförmiger Lichtstrahl

OTV 22 K 160 xxK:
Conical light beam

OTV 22 K 160 xxK:
Faisceau conique



Vorbereiten:

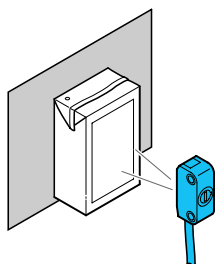
Potentiometer durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn auf minimale Empfindlichkeit stellen, beide LEDs ohne Signal.

Preparation:

Set potentiometer to minimum sensitivity by turning counter clockwise, both LEDs without signal.

Préparation :

Régler le potentiomètre sur la sensibilité minimale en le tournant dans le sens anti-horaire, les deux LED sont éteintes.



Empfindlichkeitseinstellung:

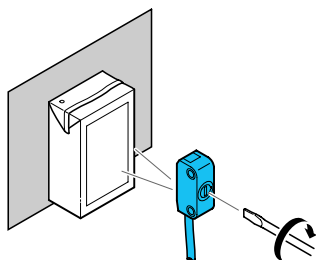
OTV 22 ... auf Objekt ausrichten.

Sensitivity adjustment:

Align OTV 22 ... to the object.

Réglage de la sensibilité :

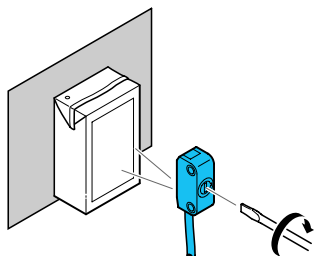
Aligner l'OTV 22 ... sur l'objet.



Empfindlichkeitspotentiometer im Uhrzeigersinn drehen bis Signaländerung erfolgt, LED (gelb) Dauersignal.

Turn the sensitivity potentiometer clockwise until the signal changes, LED (yellow) displays a continuous signal.

Tourner le potentiomètre dans le sens horaire jusqu'à ce que le signal change, la LED (jaune) s'allume en continu.



Tastweite durch Drehen des Potentiometers im Uhrzeigersinn weiter erhöhen bis Funktionsreserve-LED (grün) Dauersignal anzeigt.

Continue increasing the sensor distance by turning the potentiometer clockwise until the function reserve LED (green) displays a continuous signal.

Continuer d'augmenter la portée du détecteur en tournant le potentiomètre dans le sens horaire jusqu'à ce que la LED de réserve de fonctionnement (verte) s'allume en continu.