

Laser-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

Fremdlicht:

Starkes Fremdlicht im Erfassungsbereich des Empfängers vermeiden.

Mechanische Belastungen:

Der Sensor ist gegen mechanische Belastungen z.B. Stöße und Schläge zu schützen.

Der Sensor darf in beliebiger Einbaulage montiert werden, hierbei ist eine erschütterungsfreie und schwingungsdämpfende Montage zu beachten.

Alle gerätespezifischen Angaben zu Anschluss und Betrieb sind zu beachten.

Temperaturbereich:

Der Betrieb außerhalb dem angegebenen Temperaturbereich ist nicht zulässig.

Laser diffuse sensor with background suppression

Ambient light:

Avoid strong ambient shining into the detection range of the receiver.

Mechanical loads:

The sensor has to be protected against mechanical stress for example shocks and impacts.

The sensor can be mounted in any position, however a vibration-free or vibration-dampening assembly must be observed.

Please consider all device-specific details covering connection and operation.

Temperature range:

Operation outside the specified temperature range is not allowed.

Détecteur laser à réflexion directe avec suppression d'arrière-plan

Lumière ambiante :

Éviter les lumières intenses dans le champ du récepteur.

Charges mécaniques :

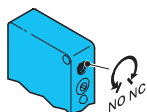
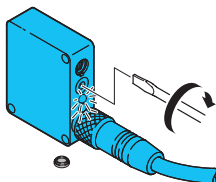
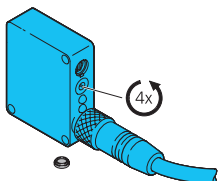
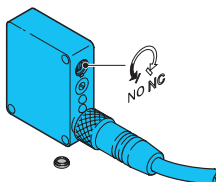
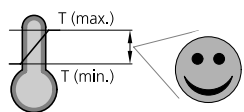
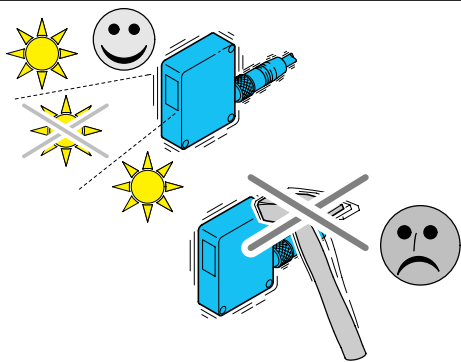
Le capteur doit être protégé contre les chocs et impacts.

Le capteur peut être monté dans toutes les positions, toutefois, le montage devra se faire sans vibrations.

Vérifier les détails techniques concernant le raccordement et le fonctionnement du produit.

Plage de température :

Le fonctionnement en dehors de la plage définie n'est pas autorisé.



Schaltfunktion zum Einrichten auf NO (Linksanschlag) stellen.

Potentiometer 4 Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn drehen.
Der Ausgang ist ausgeschaltet, die LED ist erloschen.

- Objekt positionieren
- Potentiometer langsam im Uhrzeigersinn drehen, bis der Ausgang schaltet und beide LEDs permanent leuchten

Schaltfunktion wählen:

- Schaltfunktion NO/NC wählen

Set the switching function to NO (turn left).

Turn the potentiometer 4 times counter clockwise.
The output is switched on, the LED is off.

- Bring the object into position
- Turn slowly the potentiometer counter clockwise until the switching signal is ON both LEDs are flashing permanently

Select switching function:

- Select switching function NO/NC

Réglez le fonctionnement NO (position gauche).

Tournez le potentiomètre 4 tours dans le sens anti-horaire.
La sortie est active, la LED est éteinte.

- Positionnez l'objet à détecter
- Tournez lentement le potentiomètre dans le sens anti-horaire jusqu'à ce que le signal soit actif, les deux LED clignotent en permanence

Sélection du mode de fonctionnement:

- Sélectionnez le fonctionnement NO ou NC

Pflegehinweis:

Die optischen Scheiben sind mit einem weichen, staubfreien Tuch zu reinigen.

Care instructions:

The optical plate should be cleaned with a soft, lint-free cloth.

Précautions :

Le nettoyage de l'optique devra se faire avec un chiffon doux non pelucheux.