



SICK

8022317

Betriebsanleitung, Ergänzung DEUTSCH

Bitte lesen Sie die beiliegende Betriebsanleitung und diese Betriebsanleitungsergänzung sorgfältig durch.

Ergänzung/Abweichung der technischen Daten zur Betriebsanleitung PowerProx WTT12L; 8018110:

Typ: WTT12L-B0090S07

Artikelnr.: 1092231

PIN2: Nicht angeschlossen
PIN4: Push-Pull-Ausgang mit Fenstermodus
PIN5: Testeingang (Sender Aus)

Besonderer Teachvorgang für PIN4:
Teach Q1 --> Schaltschwelle nah für Fenster
Teach Q2 --> Schaltschwelle fern für Fenster

Anschluss: 50cm Leitung mit Adern

Angaben für Hintergrundausblendung siehe Diagramm H1: Kurven 3) und 4)
Betriebsumgebungstemperatur: -25 ... +50 °C
Für alle anderen Angaben zählen die Werte von WTT12L-Bxx6x Geräten.

Sicherheitshinweise

LASERKLASSE 1
 EN 60825-1:2014 IEC60825-1:2014
Maximale Pulsleistung: < 300 mW Impulsdauer: 4 ns Wellenlänge: 827 nm
EN / IEC 60825-1:2014 Entspricht 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme von Abweichungen nach Laser-Hinweis, 50, 24, Juni 2007

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Sensor ist ein optoelektronischer Sensor und wird zum optischen, berührungslosen Erfassen von Sachen, Tieren und Personen eingesetzt.

Operating Instruction, Supplement ENGLISH

Please read the enclosed operating instruction and this operating instruction supplement carefully.

Supplement/deviation of technical data of the operating instructions PowerProx WTT12L; 8018110:

Model Name: WTT12L-B0090S07

Part No.: 1092231

PIN2: Not connected
PIN4: Push-Pull-output with Window-Mode
PIN5: Test input (Sender off)

Special Teach for PIN4:
Teach Q1 --> Nearside of detection window
Teach Q2 --> Farside of detection window

Connection: 50cm Cable with flying leads

Notes for background supression see diagram H1: curves 3) and 4)
Ambient operating temperature: -25 ... +50 °C
For all other notes see the values for WTT12L-Bxx6x devices.

Safety notes

CLASS 1 LASER PRODUCT
 EN 60825-1:2014 IEC60825-1:2014
Maximum pulse power < 300 mW Puls length: 4 ns Wavelength: 827 nm
EN / IEC 60825-1:2014 Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007

Proper Use

The Sensor is an optoelectronic sensor and is used for optical, non-contact detection of objects, animals, and people.