

**IT** **WHY-PH2**  
FOTOCELLULE 180°

Cod. 6901811

**Manuale istruzioni ed avvertenze**

Per la vostra sicurezza, leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione.  
Assicuratevi che la corrente elettrica sia disattivata prima di connettere i cavi!

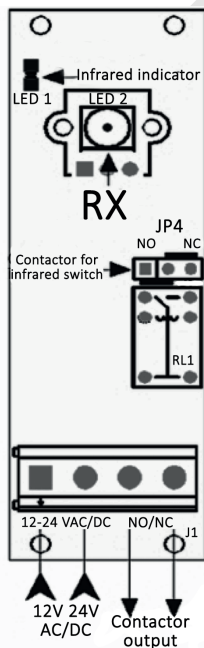
**Specifiche tecniche**

Alimentazione: 12-24 VAC/DC  
Assorbimento: TX  $\approx$ 8 mA RX  $\approx$ 30 mA  
Lunghezza onda: 940 nm  
Portata nominale: 20 m  
Temperatura di lavoro: -20°/+60°C  
Contatto relé: 1A/30 VDC  
Dimensioni: 100 x 40 x 35 mm



**Technické parametry**

Napájecí napětí: 12 až 24V AC/DC  
Odběr proudu: TX max.8mA RX max.30mA  
Vlnová délka: 940 nm  
Nominální dosah: 20 m  
Pracovní teplota: -20° až +60°C  
Kontakty relé: 1A/30V DC  
Velikost: 100 x 40 x 35 mm



## Connessione cavi

### MODULO RX

12-24 VAC/DC: Porta alimentazione esterna  
NC/NO: Contatti per NC o NO

### MODULO TX

12-24 VAC/DC: Porta alimentazione esterna

## Settaggio

Settare il jumper JP4 nel modulo RX come desiderato per ottenere un contatto NO – normalmente aperto – oppure NC – normalmente chiuso – come da immagine sotto:



Le fotocellule devono essere installate ad almeno 20 cm di altezza da terra per evitare riflessi. La distanza tra il modulo TX e il modulo RX deve essere superiore a 50 cm.

## ZAPOJENÍ VODIČŮ

### RX MODUL

12-24V AC/DC: externí napájecí napětí  
NC/NO: kontakty NC a NO

### TX MODUL

12-24V AC/DC: externí napájecí napětí

## Nastavení

Nastavte propojku JP1 v modulu RX podle potřeby pro získání kontaktu NO - normálně otevřeno nebo NC - normálně uzavřeno - jak je zobrazeno na obrázku níže:

Fotočlánky by měly být instalovány nejméně 20 cm od země, aby se zabránilo odrazu. Vzdálenost mezi modulem TX a RX by měla být delší než 50 cm.