

Codici d'ordine

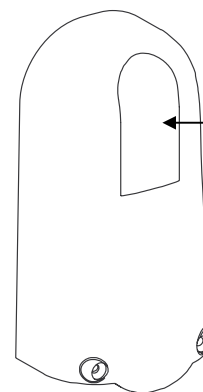
Descrizione

IRW – 15 E 1 canale portata 15 M.

IRW – 40 E 1 canale portata 40 M.



Fotocellula da parete 12÷24 Volt



Portata : IRW15E 15 Metri

Portata : IRW40E 40 Metri



Progettazione e produzione elettronica

OPTEA s.r.l.

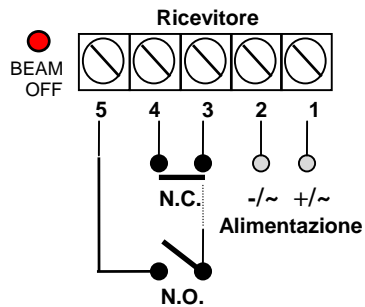
Via Vinca , 7
40016 S.Giorgio di Piano (BO) - ITALY

Tel. +39 (0)51 665.00.71 Fax +39 (0)51 665.00.28

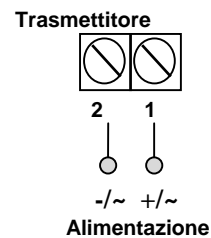
1. Descrizione generale IRW-15/40(A)

La **IRW-15/40 E**, e' una fotocellula da parete a 1 canale . Il principio di funzionamento e' basato sull' impiego di un fascio ottico infrarosso modulato in frequenza, generato dal trasmettitore e rilevato dal ricevitore mediante un circuito , che consente di ottenere alte immunita' ai disturbi elettro-ottici .Lo allineamento della fotocellula avviene mediante molle in acciaio inox , regolate con 3 viti poste ai vertici del circuito stampato della fotocellula. Tramite i test-point presenti sulla fotocellula ricevente, si puo' verificare e migliorare l' allineamento agendo sulle regolazioni verticali e orizzontali (Versione 40) .

2. Collegamenti IRW-15/40 E



1. V (+) ALIM. 12÷24V
2. V (-) GND (0V)
3. COM
4. N.C.
5. N.O.



1. V (+) ALIM. 12÷24V
2. V (-) GND (0V)



3. Caratteristiche tecniche IRW- 15/40 E

Alimentazione / Supply voltage : (11÷20) Vdc-ac

Assorbimento (Tx+Rx) : 60mA @ 24Vdc

Temperatura Funzionamento : (-25/+55)° C Ambiente

Uscita contatto (portata) : 24Vdc - 0.5A

Fascio ottico : 900 nm. ± 20° (Vers.15) / ± 8° (Vers.40)

Portata nominale : 15 / 40 Metri

Protezione IP : IP54

Conformita' : 89/336/CEE

4. Installazione IRW-15/40 E

