

Modello

PZ-M62P

Tipo

Modello retro-riflettente (con funzione P.R.O; tipo con connettore M8)

Uscita

PNP

Distanza di rilevamento

0,1 a 1,5 m (quando si utilizza il riflettore R-5)

Sorgente luminosa

LED rosso

Regolazione della sensibilità

Trimmer a 1 giro (230°)

Tempo di risposta

Massimo 1 ms

Modalità di funzionamento

LIGHT-ON/DARK-ON (selezionabile tramite interruttore)

Indicatori luminosi

Uscita: LED arancione, funzionamento stabile: LED verde

Uscita di controllo

Uscita open-collector PNP: massimo 100 mA (26,4 V o meno), tensione residua: 1 V o meno

Circuiti di protezione

Protezione contro l'inversione di polarità, protezione da sovracorrente, assorbitore di sovratensioni

Alimentazione

12 a 24 VDC ± 10 %, Ripple (P-P) 10 % o meno

Consumo di corrente

Massimo 34 mA

Resistenza ambientale

Grado di protezione: IP67

Luce ambientale

Lampada a incandescenza: massimo 5.000 lux, Luce solare: massimo 20.000 lux

Temperatura ambiente

-20 a +55 °C (senza congelamento)

Umidità relativa

35 a 85 % RH (senza condensa)

Resistenza alle vibrazioni

10 a 55 Hz, ampiezza doppia 1,5 mm, 2 ore in ciascuna delle direzioni X, Y e Z

Resistenza agli urti

1.000 m/s², 6 volte in ciascuna delle direzioni X, Y e Z

Materiale della custodia

Plastica rinforzata con fibra di vetro

Peso

Circa 15 g