

# RS PRO sensore foto

Codice RS: 204-0681/204-0682

## Caratteristiche

- Modalità monitor doppio
- Chip di elaborazione digitale incorporato ad
- Correzione automatica e manuale e calibrazione opzionale;
- Rilevamento ad alta precisione e facile sistema di



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

### Descrizione del numero di parte

Codice	Uscita
204-0681	NPN NA/NC
204-0682	PNP NA/NC

### Specifiche generali

<b>Tipo di rilevamento</b>	Amplificatore ottico a fibra ottica per display digitale
<b>Funzione</b>	Potenza emettitore opzionale, ritardo di uscita opzionale
<b>Indicatore di uscita</b>	Display digitale a 4 LED, display a barre LED, display di azione
<b>Sorgente luminosa</b>	luce visibile rossa 660nm
<b>Temperatura ambiente</b>	-10°C...50°C (senza congelamento)

### Specifiche elettriche

<b>Tensione di alimentazione d'esercizio</b>	12...24 V CC
<b>Consumo di corrente</b>	≤60mA
<b>Caduta di tensione</b>	<1V
<b>Corrente di carico</b>	≤100mA
<b>Precisione di rilevamento</b>	>0,01 mm (dipende dalla testa specifica Fiber)
<b>Protezione contro l'inversione di polarità</b>	Sì
<b>Protezione contro i sovraccarichi</b>	Sì
<b>Protezione contro le sovratensioni</b>	Sì
<b>Resistenza ad alta tensione</b>	1000V/AC 50/60Hz 60s
<b>Resistenza di isolamento</b>	≥50MΩ(500VDC)
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	10...50Hz (0.5mm)
<b>Resistenza agli urti</b>	500M/S. <sup>2</sup> (5G), 3 volte per direzione X,Y,Z.
<b>Connessione</b>	Cavo in PVC 2m

### Specifiche meccaniche

<b>Materiale del contenitore</b>	PC+ABS
<b>Dimensioni</b>	72.8*29.4mm
<b>Peso</b>	95 g

# Sensori fotoelettrici

## Categoria di protezione

<b>Classe IP</b>	IP54
------------------	------

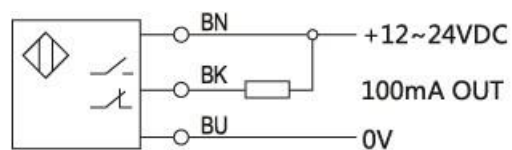
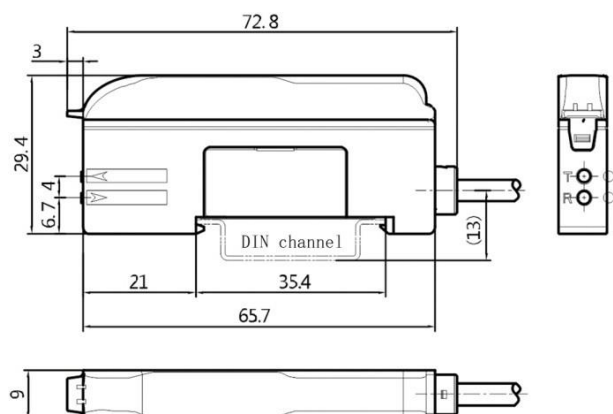
## Ulteriori informazioni

<b>Codice tariffa doganale/codice SA</b>	903180
--	--------

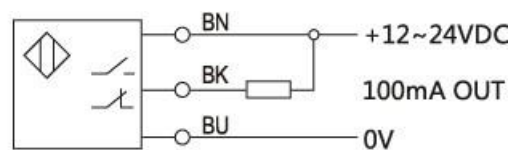
## Omologazioni

<b>Conformità/certificazioni</b>	CE
----------------------------------	----

## Dimensioni e cablaggio



204-0681



204-0682