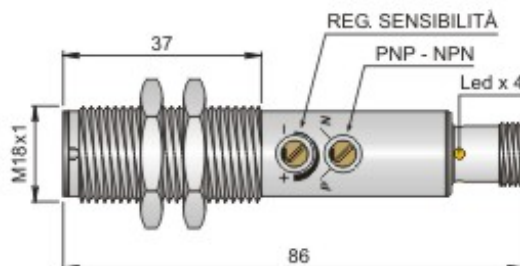


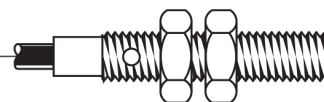
Código: FT1000548 - Descripción: FT18SM-CR H



Dimensiones en mm

CARACTERISTICAS TECNICAS:

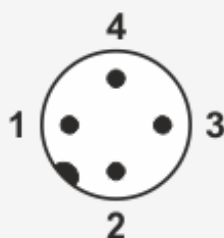
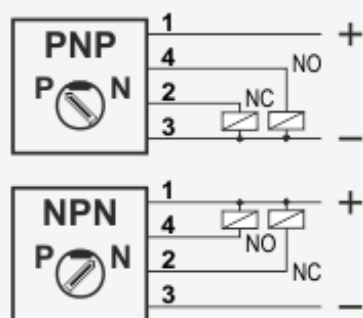
Alimentación:	Corriente directa
Tensión de funcionamiento:	10 ÷ 30 Vdc
Distancia de conmutación (cm):	0 ÷ 500 (ajustable)
Tipo de salida:	DC PNP/NPN
Función:	NO+NC
Tipo de intervención:	Imediato
Tipo de luz emitida:	Infrarrojo
Retardo a la disponibilidad:	< = 100 mSec
Frecuencia de conmutación:	400 Hz
Corriente de salida máxima:	200 mA
Absorción:	< = 20 mA @ 24 Vdc
Caída de tensión:	< = 1.8V
Protección contra cortocircuito:	Presente
Interferencia de la luz externa:	> 10000 Lux
Led:	Amarillo = estado
Límites de temperatura:	-20 ÷ +50 °C
Grado de protección:	IP 67
Material de la carcasa:	Latón niquelado
Características mecánicas:	M18x1
Tipo de conexión:	Conector H
Peso:	75 g



Código: FT1000548 - Descripción: FT18SM-CR H

CONEXIONES

CONEXIÓN CON CONECTOR H



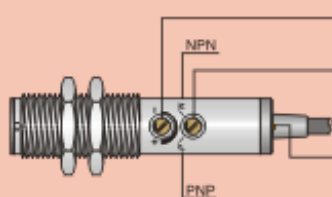
VISTA DEL CONECTOR MACHO

- 1 = Marrón / +
- 3 = Azul / -
- 4 = Negro / salida NO
- 2 = Blanco / salida NC

ISTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN



MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE E REGOLAZIONE



- **TRIMMER PER LA REGOLAZIONE DELLA SENSIBILITÀ** : La fotocellula viene fornita con sensibilità massima con trimmer ruotato tutto in senso orario. Per diminuire ruotare in senso antiorario.
- **COMMUTATORE NPN / PNP** : La fotocellula viene fornita con il commutatore nella posizione P (PNP). Per ottenere l'uscita NPN, ruotare tutto il commutatore in posizione N seguendo il senso antiorario. **ATTENZIONE !** Per un corretto funzionamento dell'apparecchiatura non eseguire la commutazione con fotocellula alimentata.
- **LED GIALLO PER INDICAZIONE DI STATO** : Questo led si accende quando l'oggetto da rilevare interessa il raggio di azione della fotocellula indicando l'attivazione delle uscite.

ATTENZIONE ! Prima di alimentare la fotocellula programmare la stessa, tramite commutatore, nella funzione desiderata NPN oppure PNP.

ATTENZIONE ! Agire sul trimmer ed il commutatore con cautela e con utensile adeguato, altrimenti potrebbero distruggersi irrimediabilmente.

