



# Modulo pulsanti luminosi AS-i con connettore M12



Moduli I/O AS-i



**2 pulsanti e 2 uscite LED.**

**Pulsanti con punto di pressione tattile a protezione contro un'attivazione involontaria.**

**Corpo robusto in acciaio inox con alto grado di protezione.**

**Montaggio rapido e semplice.**

**Alimentazione del modulo da AS-i.**





## Robusti per applicazioni da campo

ifm propone due nuovi moduli con pulsanti luminosi in un design nuovo e innovativo. I moduli sono dotati di due pulsanti e due tipi di LED. L'alto grado di protezione ne consente un utilizzo in campo, quindi vicino al processo. Così vengono eliminate lunghe distanze tra sensori/attuatori e il quadro elettrico.

## Prestazioni sul campo

La tecnica di collegamento M12 garantisce la massima affidabilità e flessibilità di montaggio. Entrambi i moduli vengono alimentati esclusivamente da AS-i; non è necessaria un'altra sorgente di alimentazione da 24 V. I moduli vengono montati tramite i fori M4 disponibili.



Tipo	Controlli	Indicazione	Uscite	Codice art.
<b>Modulo pulsanti luminosi AS-i</b>				
	2 pulsanti	2 LED, bianco/blu	2 x NO	<b>AC2380</b>
	2 pulsanti	2 LED, rosso/verde	1 x NC / 1 x NO	<b>AC2381</b>

### Messa in funzione

I moduli AS-i vengono indirizzati tramite il connettore M12. Con un cavo di collegamento standard è possibile collegare i moduli all'unità di indirizzamento.



### Diagnostica

Il Fault-LED sul connettore M12 permette all'operatore di localizzare con facilità gli errori, come ad es. un errore di comunicazione.



### Dati tecnici comuni

Tensione di esercizio	[V DC]	26,5...31,6
Corrente assorbita totale	[mA]	< 80
Alimentazione sensore ingressi/uscite	[V DC]	da AS-i
Modalità di indirizzamento esteso		sì
Specifiche AS-i		2.11 + 3.0
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 67 / IP 69K

### Accessori

Tipo	Descrizione	Codice art.
	Derivazione per cavo piatto, connettore femmina M12, IP 68 / IP 69K, acciaio inox	<b>E75354</b>
	Derivazione per cavo piatto, connettore femmina M12, IP 67, dado in acciaio inox	<b>E70471</b>

### Tecnica di collegamento

Tipo	Descrizione	Codice art.
	Cavo di collegamento, M12, 1m, nero, MPPE, 4 x 1,00 mm²	<b>EVF492</b>
	Cavo di collegamento, M12, 2m, nero, MPPE, 4 x 1,00 mm²	<b>EVF493</b>