

# Connettori M8 e M12 montabili dall'utente.

## Collegamento a sensori e cavi esistenti.

### Serie M8/M12

- ✔ Consente un comodo collegamento alle apparecchiature con connessioni M8 o M12.
- ✔ Disponibili con connessioni diritte o ad angolo retto.
- ✔ Classe IP67.
- ✔ I connettori contengono pin e prese in ottone placcato.

I connettori M12 possono essere connessi sul campo a sensori o cavi di prolunga esistenti con conduttori da 18 a 24 AWG e diametro del cavo da 4 a 6 mm (da 0,6 a 0,24"), per mezzo di connessioni a vite. I connettori M8 possono essere saldati a cavi con conduttori 24 AWG e diametro del cavo da 4 a 6 mm (da 0,6 a 0,24"). I connettori maschio e femmina, con collegamento ad angolo retto o diritto, forniscono un'ampia scelta di opzioni di collegamento.



### Per ordinare

Codice del prodotto	Dimensione connettore	Numero di pin	Stile	Dimensioni mm (pollici)		
				A	B	D
M8-S-F-FM	M8	3	Connessione femmina diritta	37 (1,45)	N/A	12 (0,46)
M8-S-M-FM	M8	3	Connessione maschio diritta	45 (1,77)	N/A	12 (0,48)
M8-R-F-FM	M8	3	Connessione femmina ad angolo retto	28 (1,10)	19 (0,73)	12 (0,48)
M8-R-M-FM	M8	3	Connessione maschio ad angolo retto	35 (1,36)	19 (0,73)	12 (0,48)
M12-S-F-FM	M12	4	Connessione femmina diritta	46 (1,81)	N/A	18 (0,71)
M12-S-M-FM	M12	4	Connessione maschio diritta	52 (2,05)	N/A	20 (0,79)
M12-R-F-FM	M12	4	Connessione femmina ad angolo retto	35 (1,38)	30 (1,18)	20 (0,79)
M12-R-M-FM	M12	4	Connessione maschio ad angolo retto	42 (1,65)	31 (1,22)	20 (0,79)
M12.5-S-M-FM	M12	5	Connessione femmina diritta	54 (2,13)	N/A	20,2 (0,80)
M12.8-S-M-FM	M12	8	Connessione femmina diritta	54 (2,13)	N/A	20,2 (0,80)

**Nota:** quando si aggiunge un connettore ad un acquisto di sensore, aggiungere il codice del connettore alla fine del codice modello del sensore (senza trattini) per il costo aggiuntivo rispetto al prezzo del sensore. **Esempio:** PR-20-2-100-1/4-2-E-T-M8SMFM = PR-20-2-100-1/4-2-E-T RTD sensore con connettore M8-S-M-FM installato sul cavo (specificare i requisiti di cablaggio del connettore, es: fili rossi sui pin 1 e 2, filo bianco sul pin 3).

**Esempi di ordini:** M8-S-F-FM, montabile dall'utente, connettore a 3 pin stile M8 con connessione femmina diritta.

M8-S-F-FM, montabile dall'utente, connettore a 4 pin stile M12 con connessione maschio ad angolo retto.