

# Cavi M12 con connettori montabili sul campo per sensori a resistenza (RTD)

## Per adattamento sul campo e requisiti speciali

- ✓ Connettore per il sensore M12 montabile in campo dritto o ad angolo retto
- ✓ Due isolamenti del cavo disponibili
- ✓ Costruzione a 4 fili, ri-cablabile sul campo
- ✓ Traccia in acciaio inox e tubo flessibile BX opzionali
- ✓ Metodi di connessione diversi da utilizzare con la vostra strumentazione

Serie  
M12CFM-RTD



M12CFM-P24STPC-RFSR-MINIDIN-3, gruppo del cavo, appare più piccolo delle dimensioni reali.

### Tipica configurazione cavo M12CFM



### Legenda opzioni numeri di modello

#### Opzioni connettore estremità posteriore (Attacco strumento)

<b>MTPM</b>	Connettore con spina miniatura MTP 3-pin
<b>MTPF</b>	Connettore con presa miniatura MTP 3-pin
<b>OTPM</b>	Connettore con spina miniatura OTP 3-pin
<b>OTPF</b>	Connettore con presa miniatura OTP 3-pin
<b>TA3FM</b>	Connettore con spina audio 3-pin
<b>TA3FF</b>	Connettore con presa audio 3-pin
<b>TA4FM</b>	Connettore con spina audio 4-pin
<b>TA4FF</b>	Connettore con presa audio 4-pin
<b>MINIDIN</b>	Connettore con spina mini DIN 4-pin
<b>SFSR</b>	Connettore M12 femmina dritto con molla di antitensione
<b>SMSR</b>	Connettore M12 maschio dritto con molla di antitensione
<b>RFSR</b>	Connettore M12 femmina ad angolo retto con molla di antitensione
<b>RMSR</b>	Connettore M12 maschio ad angolo retto con molla di antitensione
<b>FL</b>	150 mm (6"), connettori volanti (minimo)

#### Opzioni connettore estremità anteriore (Attacco sensore)

<b>SFSR</b>	Connettore M12 femmina dritto con molla di antitensione
<b>SMSR</b>	Connettore M12 maschio dritto con molla di antitensione
<b>RFSR</b>	Connettore M12 femmina ad angolo retto con molla di antitensione
<b>RMSR</b>	Connettore M12 maschio ad angolo retto con molla di antitensione

#### Opzioni cavo

<b>T24SSPC</b>	24 AWG multifilo, con isolamento e guaina PFA
<b>P24STPC</b>	24 AWG multifilo, con isolamento e guaina PFA

*Nota: per la traccia di protezione in acciaio inox, aggiungere "SB" alla fine della didascalia del cavo per il costo aggiuntivo.*

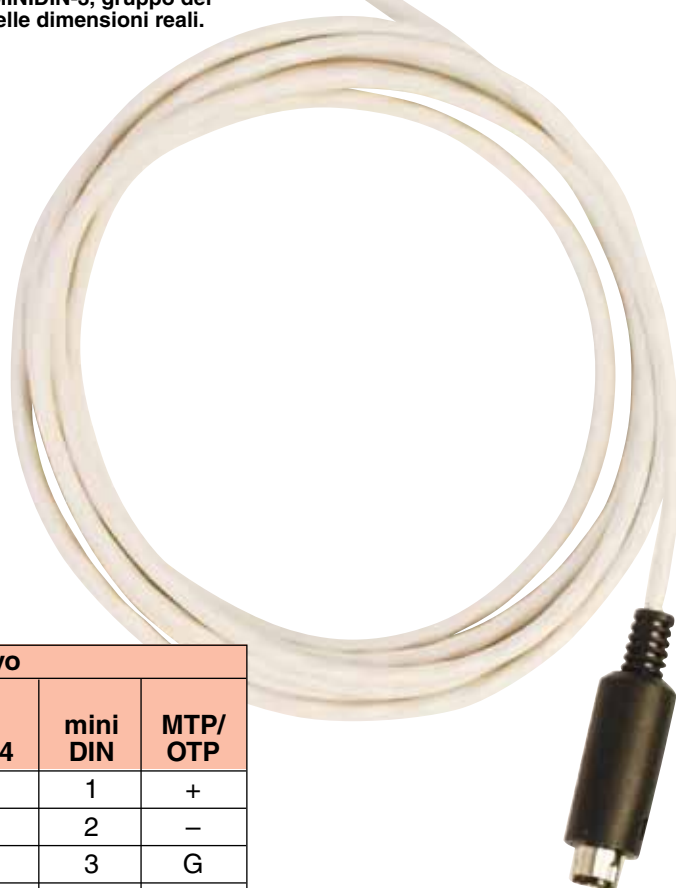
*Per il manicotto BX sul cavo, aggiungere "BV" alla fine della didascalia del cavo per il costo aggiuntivo.*



M12CFM-P24STPC-RFSR-MINIDIN-3, gruppo del cavo, appare più piccolo delle dimensioni reali.



Connettore angolato destro per zoccolo M12 con antitensione.



 Connettore lato sensore M12	Cablaggio del cavo					
	Connettore M12 Pin Numero	Colore	TA3	TA4	mini DIN	MTP/OTP
1	Marrone	1	1	1	+	
2	Bianco	2	2	2	-	
3	Blu	3	3	3	G	
4	Nero	N/C	4	4	N/C	

Per ordinare, visitare <a href="http://omega.com/m12cfm-rtd">omega.com/m12cfm-rtd</a>				
N. modello	Cavo	Sensore Connettore	Terminazione	Lunghezza (Metri)
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-3	Treccia di rame multifilo argentata e rivestita, isolamento in PFA, 24 AWG	Connettore M12 femmina dritto	150 mm (6") connettori volanti	3
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-5				5
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-10				10
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-15				15
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-20				20
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-3	Treccia di rame isolata e rivestita in stagno, isolamento in PVC, 24 AWG	Connettore M12 femmina ad angolo retto	150 mm (6") connettori volanti	3
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-5				5
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-10				10
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-15				15
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-20				20

Per cavi più lunghi, cambiare l'ultimo numero nel codice del modello immettendo la lunghezza desiderata in metri, per il costo aggiuntivo.

Per aggiungere un connettore all'estremità del cavo, sostituire "FL" nel numero del modello con l'indicazione del connettore nella tabella e aggiungere il seguente costo al prezzo: "MTP" nessun costo aggiuntivo, "OTP" nessun costo aggiuntivo, per "TA3M", "TA3F", "TA4M", "TA4F" o "MINIDIN", costo aggiuntivo, per "SFSR", "RFSR", "SMSR" o "RMSR", costo aggiuntivo.

Per la treccia di protezione in acciaio inox, aggiungere "SB" alla fine della didascalia del cavo per il costo aggiuntivo.

Per la calza BX, aggiungere "BX" alla fine della didascalia del cavo per il costo aggiuntivo.

**Esempi di ordini:** M12CFM-TTK24SSB-RFSR-SMPWM-3, cavo patch Tipo K con conduttori multifilo tipo 24 AWG, isolamento e guaina PFA e treccia in acciaio inox, lungo 3 m, connettore M12 maschio ad angolo retto con molla di antitensione ad una estremità e connettore maschio MTP all'altra.

M12CFM-P24STPC-RFSR-SMSR-5, 4 conduttori multifilo tipo 24 AWG in rame stagnato, isolamento e guaina PVC lungo 5 m, connettore M12 femmina ad angolo retto con molla di antitensione ad una estremità e connettore M12 dritto maschio con antitensione all'altra.