

Cables M12 con conectores montables en campo para termopares

Para requisitos especiales y adaptables de campo

Serie M12CFM-TC
Desde

- ✓ Extremo de sensor recto o en ángulo recto para el conector montable en campo M12
- ✓ Cable trenzado para termopar compensado
- ✓ Dos opciones de aislante para cables disponibles en los códigos de color IEC y ANSI
- ✓ Opciones de manguera BX y trenzado de acero inoxidable opcional
- ✓ Una amplia variedad de métodos de conexión adecuados para sus instrumentos



M12CFM-TTJ24S-RFSR-FL-3, conjunto de cables, se muestra en un tamaño inferior al real.

Configuración de cable M12CFM típica



M12CFM-TTJ24S-RFSR-FL-3

Longitud en metros

Cable M12CFM-TTJ20S-RFSR-FL-3.

sensor de termopar M12JSS-1/8-U-6-A.

Opciones de número de modelo

Opciones de conexión trasera (acoplamiento de instrumentos)

OSTWF	Conector hembra OSTW
OSTWM	Conector macho OSTW
SMPWM	Conector macho SMPW-CC
SMPWF	Conector hembra SMPW-CC
SFSR	Conector de enchufe recto M12 con protección
SMSR	Conector de clavija recta M12 con protección
RFSR	Conector de enchufe en ángulo recto M12 con protección
RMSR	Conector de clavija en ángulo recto M12 con protección
FL	Conductores pelados de 150 mm (6") mín.

Opciones de conexión frontal (acoplamiento de sensores)

SFSR	Conector de enchufe recto M12 con protección
SMSR	Conector de clavija recta M12 con protección
RFSR	Conector de enchufe en ángulo recto M12 con protección
RMSR	Conector de clavija en ángulo recto M12 con protección

Opciones de cable

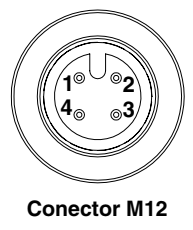
TT*20S	20 AWG trenzado, con revestimiento y aislamiento de PFA
TT*24S	24 AWG trenzado, con revestimiento y aislamiento de PFA
PP*24S	24 AWG trenzado, con revestimiento y aislamiento de PVC

(*) = Tipo de termopar [J, K, T, E (colores ANSI)], [JI, KI, TI, EI (colores IEC)]



M12CFM-TTJ24S-RFSR-FL-3, conjunto de cables, se muestra en un tamaño inferior al real.

M12 Conector Número de pin	Cableado					
	Tipo J ANSI	Tipo J IEC	Tipo K ANSI	Tipo K IEC	OSTW	SMPW
1	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
2	Blanco	Negro	Amarillo	Verde	+	+
3	Rojo	Blanco	Rojo	Blanco	-	-
4	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C



Opciones de terminaciones de cable*



Para hacer su pedido				
N.º de modelo	Cable	Conector de sensor	Terminación	Longitud (Metros)
M12CFM-TTJ20S-SFSR-FL-3	Cable tipo J con aislamiento y revestimiento PFA y conductores trenzados #20 AWG	Enchufe recto M12	150 mm (6") conductores pelados	3
M12CFM-TTJ20S-SFSR-FL-5				5
M12CFM-TTJ20S-SFSR-FL-10				10
M12CFM-TTK20S-SFSR-FL-3	Cable tipo K con aislamiento y revestimiento PFA y conductores trenzados #20 AWG	Enchufe recto M12	150 mm (6") conductores pelados	3
M12CFM-TTK20S-SFSR-FL-5				5
M12CFM-TTK20S-SFSR-FL-10				10
M12CFM-TTJ24S-SFSR-FL-3	Cable tipo J con aislamiento y revestimiento PVC y conductores trenzados # 20 o #24 AWG	Enchufe recto M12	150 mm (6") conductores pelados	3
M12CFM-TTJ24S-SFSR-FL-5				5
M12CFM-TTJ24S-SFSR-FL-10				10
M12CFM-TTK24S-SFSR-FL-3	Cable tipo K con aislamiento y revestimiento PVC y conductores trenzados #20 o #24 AWG	Enchufe recto M12	150 mm (6") conductores pelados	3
M12CFM-TTK24S-SFSR-FL-5				5
M12CFM-TTK24S-SFSR-FL-10				10
M12CFM-PPJ24S-SFSR-FL-3	Cable tipo J con aislamiento y revestimiento PVC y conductores trenzados #24 AWG	Enchufe recto M12	150 mm (6") conductores pelados	3
M12CFM-PPJ24S-SFSR-FL-5				5
M12CFM-PPJ24S-SFSR-FL-10				10
M12CFM-PPK24S-SFSR-FL-3	Cable tipo K con aislamiento y revestimiento PVC y conductores trenzados #24 AWG	Enchufe recto M12	150 mm (6") conductores pelados	3
M12CFM-PPK24S-SFSR-FL-5				5
M12CFM-PPK24S-SFSR-FL-10				10

Para colores IEC, añada "I" después de la J o K sin coste adicional

Para cables más largos, cambie el último número del número de modelo por la longitud deseada, en metros, y póngase en contacto con el Departamento de ventas.

* Para añadir un conector al extremo del cable, reemplace "FL" en el número de modelo por la designación del conector que se muestra en la tabla (en la página anterior) y añada lo siguiente al precio: "SMPW" y "OSTW" sin coste adicional, "SFSR" y "RFSR".

Para trenzado exterior de acero inoxidable, añada "SB" al final del código del cable, para los precios póngase en contacto con el Departamento de ventas.

Para manguera BX, añada "BX" al final del código del cable, para los precios póngase en contacto con el Departamento de ventas.

Ejemplos de pedidos: M12CFM-TTK24SSB-RFSR-SMPWM-3, cable de parche tipo K con conductores trenzados 24 AWG, aislamiento y revestimiento de PFA (código de color ANSI) y trenzado de acero inoxidable de 3 m (9,8') de largo, conector tipo clavija en ángulo recto M12 con protección en un extremo y conector macho SMPW-CC en otro.

M12CFM-PPJ24S-RFSR-SMSR-5, conductores trenzados tipo J 24 AWG, aislamiento y revestimiento de PVC (código de color de IEC) de 5 m (16,4') de largo, conector de enchufe en ángulo recto M12 con protección en un extremo y conector de clavija recto M12 con protección en el otro.