

Conectores M8 y M12 montables en campo

Para conexión a sensores y cables existentes

Serie M8/M12

- ✓ Proporcionan conexiones prácticas a equipos con conexiones M8 o M12
- ✓ Disponibles como conexiones rectas o de ángulo recto
- ✓ Calificación IP67
- ✓ Los conectores incluyen pines y clavijas de alimentación fabricados en latón chapado

Los conectores M12 pueden unirse en campo a sensores o cables de extensión existentes con conductores de #18 a #24 CAE y a cables de 4 a 6 mm (0,16 a 0,24") de diámetro mediante conexiones de tipo tornillo. Los conectores M8 pueden soldarse a cables con conductores de #24 CAE y cables de 4 a 6 mm (0,16 a 0,24") de diámetro. Los conectores macho y hembra, de estilo de conexión recta o de ángulo recto, ofrecen una amplia variedad de opciones de conexión.



Para hacer su pedido, visite es.omega.com/m8-m12fm para consultar precios y detalles

N.º de modelo	Tamaño del conector	N.º de pines	Tipo	Dimensiones en mm (pulgadas)		
				A	B	D
M8-S-F-FM	M8	3	Conexión hembra recta	37 (1,45)	N/D	12 (0,46)
M8-S-M-FM	M8	3	Conexión macho recta	45 (1,77)	N/D	12 (0,48)
M8-R-F-FM	M8	3	Conexión hembra de ángulo recto	28 (1,10)	19 (0,73)	12 (0,48)
M8-R-M-FM	M8	3	Conexión macho de ángulo recto	35 (1,36)	19 (0,73)	12 (0,48)
M12-S-F-FM	M12	4	Conexión hembra recta	46 (1,81)	N/D	18 (0,71)
M12-S-M-FM	M12	4	Conexión macho recta	52 (2,05)	N/D	20 (0,79)
M12-R-F-FM	M12	4	Conexión hembra de ángulo recto	35 (1,38)	30 (1,18)	20 (0,79)
M12-R-M-FM	M12	4	Conexión macho de ángulo recto	42 (1,65)	31 (1,22)	20 (0,79)

Nota: para agregar un conector en la compra de un sensor, agregue el número de pieza del conector al final del número de modelo del sensor (sin guión) por un coste adicional al precio del sensor. **Ejemplo:** PR-20-2-100-1/4-2-E-T-M8SMFM = PR-20-2-100-1/4-2-E-T RTD sensor con conector M8-S-M-FM instalado en el cable (especifique los requisitos de cableado del conector), p. ej.: cables rojos en los pines 1 y 2, cable blanco en el pin 3).

Ejemplos de pedidos: M8-S-F-FM, conector M8 de 3 pines montable en campo con conexión hembra recta.

M12-R-M-FM, conector M12 de 4 pines montable en campo con conexión macho de ángulo recto.