

# Conectores premontados NECB

FESTO

¡Económico!



## Uso universal

### Aspectos más destacados

- Un conector para muchos diámetros de cable y secciones de hilos permite reducir la cantidad de números de artículo
- Bornes atornillados con ancho de banda grande en secciones transversales nominales de hasta 0,75 mm
- Probado según IEC 61010-1 e IEC 61010-2-202 para las válvulas de Festo
- Certificación UL
- Grados de protección: IP65 e IP67
- Mejores juntas (FPM)
- Margen de temperaturas ampliado: -25 ... +90 °C

Los nuevos conectores premontados M8×1 y M12×1, con codificación A (EN61076-2-104/101) son ideales cuando necesita conectar equipos de campo a controles, a terminales IO y/o a la fuente de alimentación de corriente.

### Uso universal

Desarrollado para muchas aplicaciones: el NECB puede emplearse sin problemas para diámetros de cable y secciones de hilo desde 0,14 hasta 0,75 mm<sup>2</sup> (0,10 mm<sup>2</sup> con fundas terminales de cable).

### Fiable y seguro

El NECB no solamente es adecuado para IP67, sino que también puede emplearse con chorro de agua hasta IP65. También puede conectar el NECB con electroválvulas de manera segura. Los conectores cumplen todos los requisitos de seguridad según IEC61010-1 e IEC61010-2-202.

### Potencia al cuadrado

Con los conectores “Duo” M12 y M8 puede conectar hasta dos equipos a una entrada/salida doble. Si debe cumplir con las exigencias de UL, es posible que también tenga que cablear equi-

pos con certificación UL como válvulas o sensores a los correspondientes conectores. El NECB cumple con todas las exigencias UL.

### Montaje sencillo

Los NECB se pueden montar fácilmente a mano, pero gracias a la fijación por tornillo con moleteado longitudinal y cabeza hexagonal, ofrecen una fijación extremadamente fiable con herramientas estándar.

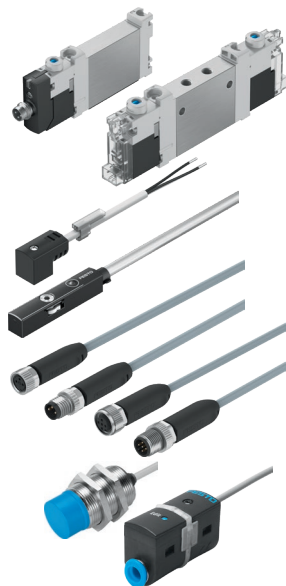
### Bueno, económico y envío rápido

Los NECB brillan por su calidad y rendimiento excelentes a un precio económico, además de por la rapidez con la que puede disponer de ellos.

# Conectores premontados NECB

## Aplicaciones objetivo

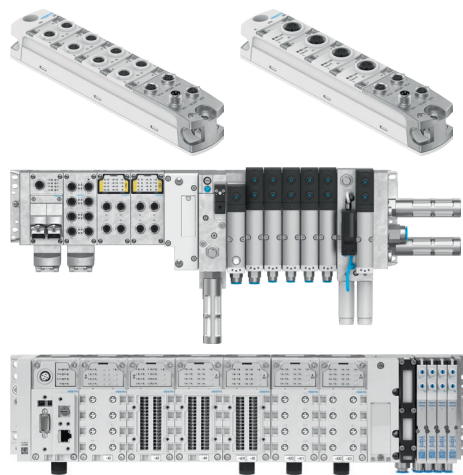
Sensor / válvula / cable de conexión<sup>1)</sup>



Conectores / zócalos NECB<sup>2)</sup>



PLC / terminal de válvulas / terminal IO<sup>3)</sup>



- 1) con extremo abierto  
 2) M8×1 o M12×1, codificación A. Alternativa: conector NECU con tecnología IDC  
 3) Conexiones M8×1 o M12×1, codificación A

## Referencias de pedido

	Conexión eléctrica	Conexión DUO	Diámetro del cable [mm]	N.º art.	Código de producto
	Zócalo M12×1, recto, 4 pines	–	3,8 ... 9,0	8162290	NECB-M12G4-C2
	Zócalo M12×1, recto, 5 pines	–	3,8 ... 9,0	8162291	NECB-M12G5-C2
	Zócalo M12×1, acodado, 4 pines	–	3,8 ... 9,0	8162292	NECB-M12W4-C2
	Zócalo M12×1, acodado, 5 pines	–	3,8 ... 9,0	8162293	NECB-M12W5-C2
	Conector M12×1, recto, 4 pines	–	2,1 ... 7,0	8162294	NECB-S-M12G4-C2
	Conector M12×1, recto, 5 pines	–	2,1 ... 7,0	8162296	NECB-S-M12G5-C2
	Conector M12×1, recto, 4 pines	■	2 × 2,1 ... 5,6	8162295	NECB-S-M12G4-C2-D
	Conector M12×1, recto, 5 pines	■	2 × 2,1 ... 5,6	8162297	NECB-S-M12G5-C2-D
	Conector M8×1, recto, 3 pines	–	2,1 ... 5,0	8162298	NECB-S-M8G3-C2
	Conector M8×1, recto, 4 pines	–	2,1 ... 5,0	8162299	NECB-S-M8G4-C2
	Conector M8×1, recto, 4 pines	■	2 × 2,0 ... 4,3 5,0...8,0 <sup>1)</sup>	8162300	NECB-S-M8G4-C2-D

1) Juntas para cables duo e individuales incluidas en el suministro