

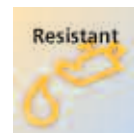


# ecolink M12, la conexión segura incluso en aplicaciones difíciles.



Desde la automatización industrial hasta la máquina-herramienta.

- Sistema de conexión conforme a la norma M12 (EN 61076).
- Estanqueidad óptima incluso realizando un montaje sin herramientas.
- El tope fijo mecánico protege la junta tórica contra daños.
- Identificación óptica y táctil de los puertos.

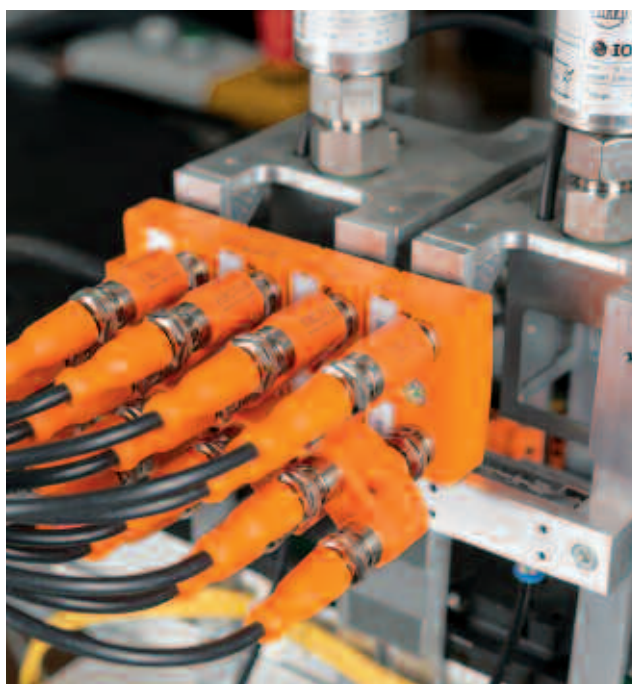


## ecolink M12 para aplicaciones exigentes

La mayoría de las aplicaciones requieren soluciones específicas. Solamente con materiales de gran calidad, procesos de producción seguros y un montaje correcto se puede alcanzar un éxito duradero.

El tope fijo integrado protege la junta tórica contra daños en caso de un apriete excesivo de la tuerca. El montaje y desmontaje se lleva a cabo sin herramientas.

Los materiales de gran calidad y adaptados a la aplicación, además de un control intensivo durante y después de la producción, garantizan el máximo nivel de calidad.



**ecolink**  
una nueva dimensión dentro de los sistemas de conexión



### Aplicaciones:

Automatización industrial, máquina-herramienta, construcción de maquinaria, sector hidráulico

### Datos técnicos:

- Tensión de alimentación: 60 V AC/DC
- Corriente nominal: 4 A
- Grado de protección: IP 67, IP 68, IP 69K  
una vez atornillado con la pieza correspondiente.
- Par de apriete: 0,6...1,5 Nm
- Temperatura ambiente: -25...90 °C

### Materiales:

- Carcasa/cuerpo: PA
- Tuerca (no se puede girar): CuZn/Ni
- Contactos: dorados
- Junta de estanqueidad: Viton

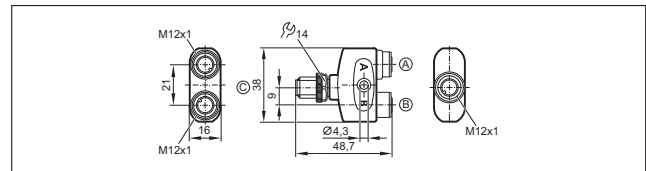
### Homologaciones:

cRUus en preparación



Tipo	Esquema de conexionado n°	N° de pedido suprimido	N° de pedido NUEVO
<b>1 x conector macho M12, 2 x conector hembra M12</b>			
	1	E11562 E12165	<b>EBC113</b>
	2	E10803	<b>EBC114</b>
	3	E12265	<b>EBC115</b>
	4	–	<b>EBC116</b>
	5	–	<b>EBC117</b>
	6	–	<b>EBC118</b>

### Dimensiones



### Esquema de conexionado

