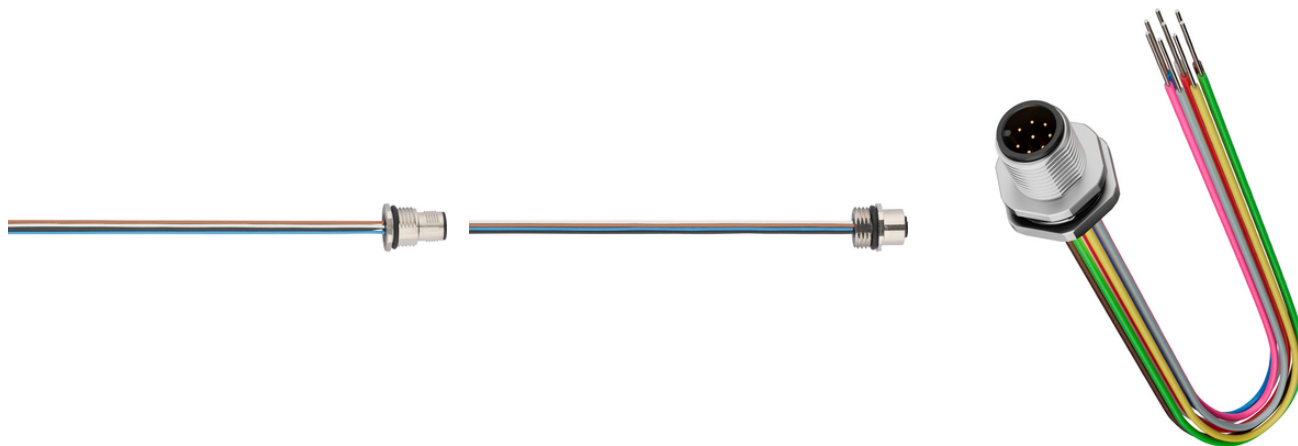


Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR

Para una conexión rápida de dispositivos en el armario de control, este conector integrado incluye cables individuales de 50 cm de longitud, listos para su uso. Se fija en la parte frontal de la carcasa y permite un cableado sencillo en el interior. Su estabilidad y resistencia (IP 67) garantizan conexiones seguras en el campo de los sensores/actuadores.



Componentes complementarios de automatización de Lapp



Ingeniería de planta



Ahorro de espacio



Impermeable

Beneficios

La codificación mecánica de la cara del conector evita una conexión incorrecta con otros conectores.

Conectado puede alcanzar un grado de protección IP 67.

Solución de conexión fácil para dispositivos personalizados

Con rosca M16 para atornillar fácilmente en una carcasa con orificio roscado (incluye contratuerca para orificios pasantes sin rosca).

El material TPE es resistente a la gran mayoría de ácidos, álcalis y rayos UV.

Ámbito de uso

Uso universal en interfaces de máquinas para muchas aplicaciones en la transmisión de datos y señales en el rango de baja frecuencia.

Para conectar dispositivos a armarios de control o al chasis de máquinas.

Buena resistencia al aceite y a los productos químicos.

Características de producto

Con tuerca de sujeción M12, M16 o PG9

Modelos para instalación fija: cubierta exterior de vinilo de PVC de combustión lenta conforme a IEC 332.1, aislante del conductor de vinilo de PVC acreditado por UL/CSA

Conector M12, codificación A con sistema de cierre rápido

Última actualización (11.04.2026)

©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR

Libre de PWIS

Disponibles versiones para montaje trasero en pared con la tuerca correspondiente

Norm references / Approvals

Número de archivo de UL: E249137

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002061 Descripción de clase ETIM 5.0: chasis de conector sensor-actuador
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002061 ETIM 6.0 Class-Description: chasis de conector sensor-actuador
Material:	Contacto: CuZn Superficie de contacto: Au (oro)
Grado de protección::	IP 67
Temperatura ambiente (en uso):	macho/hembra de -25 °C a +85 °C
Codificación:	A-standard

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR

Referencia	Denominación	Número de polos	Rosca de fijación	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
Montaje delantero, rosca M16 x 1,5					
381166926	-	12	M16	30	10
381166924	-	5	M16	60	10
381166923	-	4	M16	250	10
381166922	-	8	M16	30	10
381166921	-	12	M16	30	10
381166920	-	3	M16	250	10
381166919	-	5	M16	60	10
381166918	-	4	M16	250	10
381166917	-	8	M16	30	10
381166925	-	3	M16	250	10
Conector macho para montaje frontal					
22260108	AB-C4-M12MS-M16-0,5	4	M16	250	1
22260106	AB-C5-M12MS-M16-0,5	5	M16	60	1
22260083	AB-C4-M12MS-M16-PO-0,5	4	M16 posicionable	250	1
22260084	AB-C5-M12MS-M16-PO-0,5	5	M16 posicionable	60	1
22260113	AB-C4-M12MS-PG9-0,5	4	PG9	250	1
22260112	AB-C5-M12MS-PG9-0,5	5	PG9	60	1
22260087	AB-C4-M12MS-PG9-PO-0,5	4	PG9 posicionable	250	1
22260088	AB-C5-M12MS-PG9-PO-0,5	5	PG9 posicionable	60	1
22260117	AB-C4-DSI-M12MS-PG9-0,5	4	PG9	250	1
22260115	AB-C5-DSI-M12MS-PG9-0,5	5	PG9	60	1
Conector hembra para montaje frontal					
22260107	AB-C4-M12FS-M16-0,5	4	M16	250	1
22260105	AB-C5-M12FS-M16-0,5	5	M16	60	1
22260085	AB-C4-M12FS-M16-PO-0,5	4	M16 posicionable	250	1
22260086	AB-C5-M12FS-M16-PO-0,5	5	M16 posicionable	60	1
22260114	AB-C4-M12FS-PG9-0,5	4	PG9	250	1
22260111	AB-C5-M12FS-PG9-0,5	5	PG9	60	1
22260089	AB-C4-M12FS-PG9-PO-0,5	4	PG9 posicionable	250	1
22260090	AB-C5-M12FS-PG9-PO-0,5	5	PG9 posicionable	60	1
Conector hembra para montaje trasero					
22260118	AB-C4-DSI-M12FS-PG9-0,5	4	PG9	250	1
22260116	AB-C5-DSI-M12FS-PG9-0,5	5	PG9	60	1

Última actualización (11.04.2026)

©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

 Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16

Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR

Última actualización (11.04.2026)

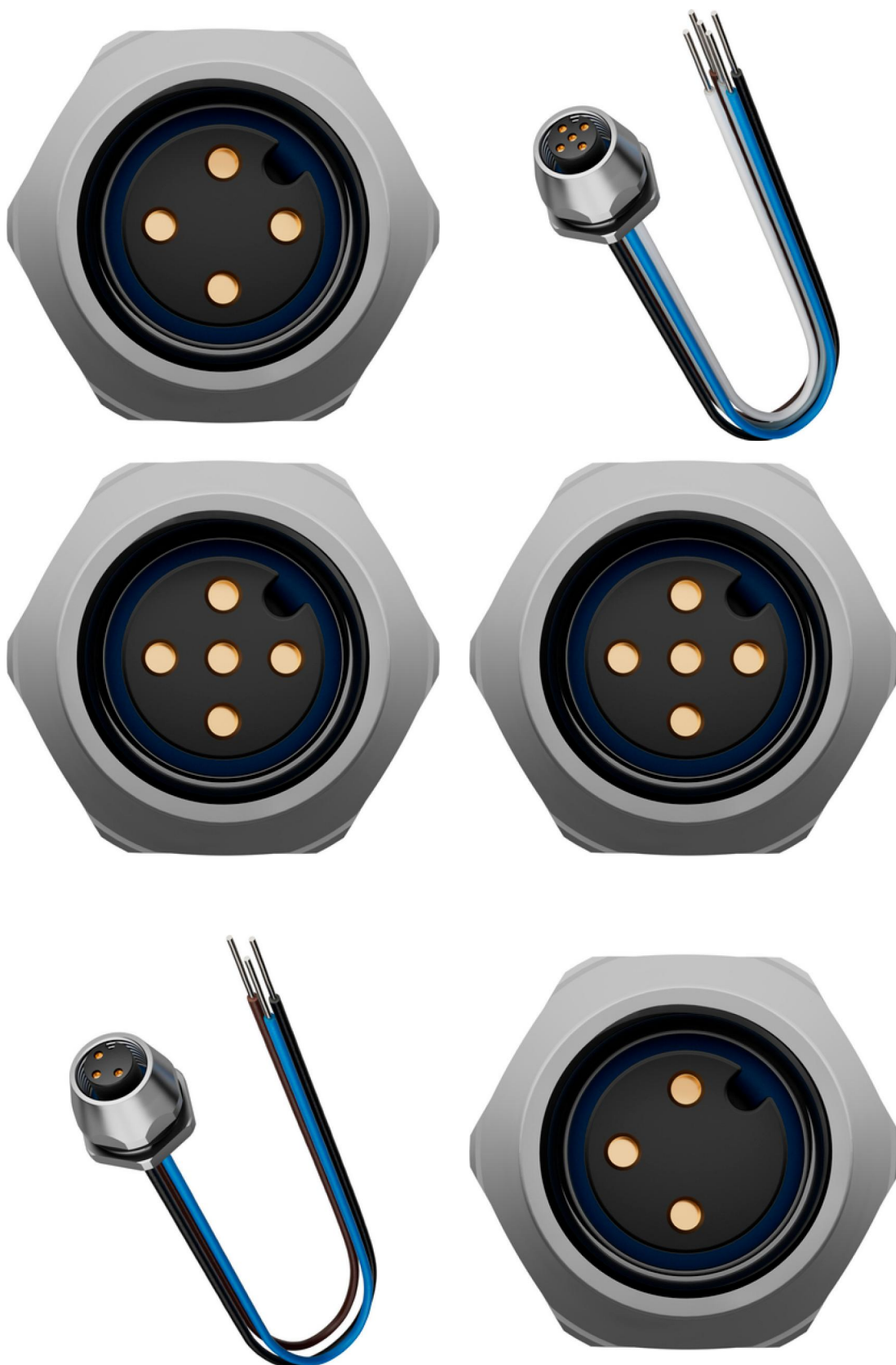
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR

Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR

Conectores M12 de panel EPIC® SENSOR