

## EPIC® SENSOR M12

Conector M12 de montaje en campo

Conectores de montaje en campo M12 con conexión por tornillo o fast-connect para la conexión de sensores y actuadores con cable cortados a medida



Componentes complementarios de automatización de Lapp



Ingeniería de planta



Ahorro en tiempo de instalación



Impermeable

### Beneficios

Para la creación de diferentes longitudes de cable conectorizadas  
No es necesaria una herramienta especial para la conectorización  
Confección sencilla in situ mediante técnica de conexión rápida IDC  
Montaje sencillo con conexión fiable de tornillo

### Características de producto

Versiones de 4 y 5 polos  
Versiones apantallada y sin apantallar  
Conexión atornillada o por desplazamiento de aislante (IDC)  
Libre de PWIS

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002062

Descripción de clase ETIM 5.0: conector de sensor-actuador

Clasificación ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC002062

ETIM 6.0 Class-Description: conector para sensores / actuadores

Material:

Contacto: CuZn

Superficie de contacto: CuSnZn

Grado de protección::

IP 65/IP 67 (IDC)

IP 67 (tornillo)

Última actualización (02.01.2022)

©2022 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

## EPIC® SENSOR M12

Temperatura ambiente (en uso):

Macho/Hembra:

-25°C a +80°C (IDC)

-40°C a +85°C (tornillo)

Codificación:

A-standard

Corriente nominal en A:

4 A

2 A (8-pin)

### Nota

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.

**EPIC® SENSOR M12**

Referencia	Denominación	Número de polos	Tipo de conexión	Sección transversal en mm <sup>2</sup>	Diámetro de cable en mm	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
macho, recto							
22260132	AB-C4-M12MS-F0,34	4	IDC	0.14 - 0.34	3.5 - 6	125	1
22260134	AB-C4-M12MS-F0,75	4	IDC	0.34 - 0.75	4 - 8	250	1
22260649	AB-C4-M12MS-PG7	4	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260995	AB-C4-M12MS-PG9	4	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	250	1
22260129	AB-C5-M12MS-PG7	5	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260651	AB-C5-M12MS-PG9	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22260996	AB-C5-M12MS-PG9-SKINTOP®	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
macho, recto, apantallado							
22260135	AB-C5-M12MS-PG9-SH	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22260825	AB-C8-M12MS-PG9-SH	8	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	30	1
macho, acodado							
22260647	AB-C4-M12MA-PG7	4	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260130	AB-C5-M12MA-PG7	5	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260648	AB-C5-M12MA-PG9	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22262023	AB-C5-M12MA-PG9-SKINTOP®	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
macho, acodado, apantallado							
22262108	AB-C5-M12MA-PG7-SH	5	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
hembra, recto							
22260131	AB-C4-M12FS-F0,34	4	IDC	0.14 - 0.34	3.5 - 6	125	1
22260133	AB-C4-M12FS-F0,75	4	IDC	0.34 - 0.75	4 - 8	250	1
22260640	AB-C4-M12FS-PG7	4	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260641	AB-C4-M12FS-PG9	4	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	250	1
22260127	AB-C5-M12FS-PG7	5	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260644	AB-C5-M12FS-PG9	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22260997	AB-C5-M12FS-PG9-SKINTOP®	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
hembra, recto, apantallado							
22260136	AB-C5-M12FS-PG9-SH	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1

Última actualización (02.01.2022)

©2022 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

**EPIC® SENSOR M12**

Referencia	Denominación	Número de polos	Tipo de conexión	Sección transversal en mm <sup>2</sup>	Diámetro de cable en mm	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
22260826	AB-C8-M12FS-PG9-SH	8	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	30	1
Hembra, acodado							
22260636	AB-C4-M12FA-PG7	4	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	250	1
22260128	AB-C5-M12FA-PG7	5	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1
22260638	AB-C5-M12FA-PG9	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
22262024	AB-C5-M12FA-PG9-SKINTOP®	5	atornillado	0.25 - 0.75	6 - 8	60	1
Hembra acodado, apantallado							
22262109	AB-C5-M12FA-PG7-SH	5	atornillado	0.25 - 0.75	4 - 6	60	1

Última actualización (02.01.2022)

©2022 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

## EPIC® SENSOR M12

