

## UNITRONIC® BUS PB M12

Cable PROFIBUS: conector M12 a extremo libre

Robust, pre-assembled PROFIBUS M12 (B-coded) cable with PUR (halogen-free) outer sheath for flexible use (drag chain). Shielded version.

### Info

Otras variantes en [www.lappgroup.es/selectorsoluciones-automation.html](http://www.lappgroup.es/selectorsoluciones-automation.html) o bajo previa consulta



Componentes complementarios de automatización de Lapp



Ingeniería de planta



Ahorro en tiempo de instalación



Cadenas portacables

### Beneficios

Eficiente, para instalaciones PROFIBUS

Ahorro de espacio gracias a sus dimensiones compactas.

Seguimiento rápido y sencillo de errores gracias al LED de estado

### Ámbito de uso

Ingeniería de planta

### Características de producto

Cable PROFIBUS de dos conductores, apantallado

Conector M12, codificación B con sistema de conexión rápida

Apto para uso en cadenas portacables

Incluye portaetiquetas

Última actualización (17.05.2022)

©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

## UNITRONIC® BUS PB M12

### Normas de referencia / Aprobaciones

UL-AWM-Style 21198 (80 °C / 300 V)

### Composición de producto

Sección: 0,25 mm<sup>2</sup>

Color del conductor rojo, verde

Cubierta exterior: PUR libre de halógenos, violeta

Diámetro exterior: 7.8 mm

Versión apantallada

El apantallado se realiza sobre el nudo

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001855

ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-actuator patch cord

Clasificación ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC001855

ETIM 6.0 Class-Description: cables para sensor/actuador preconfeccionados

Material:

Contacto: CuSn

Superficie de contacto: Ni/Au

Tuerca moleteada: Cinc fundido a presión, niquelado

Cuerpo de presión: TPU, no propagador de la llama, autoextinguible

Grado de protección::

IP65/IP67

Temperatura ambiente (en uso):

Plug/socket -25 °C to +90 °C

Instalación fija: -40 °C a +80 °C

Flexión: -30 °C a +80 °C

Cadenas portacables ≤ 70 °C

Codificación:

B - inverso

Corriente nominal en A:

4 A

### 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.

**UNITRONIC® BUS PB M12**

Referencia	Denominación	Longitud en m	Número de polos	Diseño	Tensión nominal	Unid. de embalaje
macho						
22260767	AB-PB-M12MS-2,0PUR	2	2	recto	250	1
22260768	AB-PB-M12MS-5,0PUR	5	2	recto	250	1
22260769	AB-PB-M12MS-10,0PUR	10	2	recto	250	1
22260956	AB-PB-M12MA-2,0PUR	2	2	acodado	250	1
Hembra						
22260770	AB-PB-2,0PUR-M12FS	2	2	recto	250	1
22260771	AB-PB-5,0PUR-M12FS	5	2	recto	250	1
22260772	AB-PB-10,0PUR-M12FS	10	2	recto	250	1

Última actualización (17.05.2022)

©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