

## FIPLOCK® PA12

Flexible, sistema de tubos protectores para cables en espiral y ejecución cerrada

Flexible, sistema de tubos protectores para cables en espiral y ejecución cerrada

### Info

Hazard Level: HL 3



Carril



Apto para uso en exteriores



Gran resistencia química



No propagador de la llama



Libre de halógenos



resistente al frío



Ahorro en tiempo de instalación



Ligero



Resistente a aceites

Última actualización (24.04.2024)

©2024 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

## FIPLOCK® PA12



Cadenas portacables



Resistente a radiación UV



Impermeable



### Beneficios

El diseño flexible del tubo permite pequeños radios de flexión, ideales para instalaciones pequeñas con espacio limitado, que pueden ser utilizados tanto en el interior de lugares secos y húmedos como en el exterior

Resistente frente a impactos mecánicos.

Alta flexibilidad y alta resistencia a la fatiga

Dimensionalmente estable

### Ámbito de uso

Para el uso en vehículos ferroviarios y autobuses, para instalaciones fijas y aplicaciones en las que puede haber movimiento continuo

Tecnología ferroviaria

Equipamiento de transporte público

Para uso en interiores y exteriores

Techo de carga, conexiones puente, acoplamientos

### Características de producto

Baja densidad de humo

Autoextinguible, no gotea

Libre de halógenos

Aumento de la resistencia contra el aceite, gasolina y otros productos químicos

Excelente resistencia a la intemperie y la radiación UV

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001175 Descripción de clase ETIM 5.0: tubo poliamida corrugado
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001175 ETIM 6.0 Class-Description: tubo flexible ondulado de plástico
Certificaciones:	IEC EN 61386-23 EN 45545-2 HL3
Colores disponibles:	Negro (RAL 9005), resistente a UV
Material:	PA 12 Sin silicona Sin halógenos Comportamiento frente al fuego conforme a UL 94V-0
Rango de temperaturas:	desde -45 °C hasta +105 °C

### Nota

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

Última actualización (24.04.2024)

©2024 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

**FIPLOCK® PA12**

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

**FIPLOCK® PA12**

Referencia	Tamaño nominal	DI x DE mm	Radio de curvatura en mm	Apto para la serie FIPLOCK® ONE	Color	Unid. de embalaje: m por rollo
61803953	10	9.6 x 12.8	20	12 x 1,5/16 x 1,5/20 x 1,5	Negro	50
61803954	12	12.0 x 15.7	25	16 x 1,5/20 x 1,5	Negro	50
61803955	17	16.1 x 21.1	30	20 x 1,5/25 x 1,5	Negro	50
61803956	23	22.0 x 28.5	40	25 x 1,5/32 x 1,5	Negro	50
61803957	29	28.3 x 34.7	50	32 x 1,5/40 x 1,5	Negro	50
61803958	36	36.6 x 42.3	55	40 x 1,5/50 x 1,5	Negro	25
61803960	56	56.3 x 67.2	100	-	Negro	25
61803961	70	67.2 x 79.6	135	-	Negro	25
61803962	95	91.3 x 106.0	150	-	Negro	10
61803963	125	126.5 x 146.5	320	-	Negro	10
61803964	170	172.0 x 193.0	440	-	Negro	10
Versión robusta (cerrada)						
61803965	7	6.0 x 10.0	15	12 x 1,5	Negro	50
61803966	10	9.2 x 12.8	20	12 x 1,5/16 x 1,5/20 x 1,5	Negro	50
61803967	12	11.8 x 15.7	25	16 x 1,5/20 x 1,5	Negro	50
61803968	17	16.1 x 21.1	35	20 x 1,5/25 x 1,5	Negro	50
61803969	23	22.0 x 28.5	40	25 x 1,5/32 x 1,5	Negro	50
61803970	29	28.3 x 34.7	50	32 x 1,5/40 x 1,5	Negro	50
61803971	36	35.8 x 42.3	60	40 x 1,5/50 x 1,5	Negro	25
61803972	48	46.7 x 54.2	70	50 x 1,5/63 x 1,5	Negro	25

Última actualización (24.04.2024)

©2024 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