

## FIPLOCK® PA12

Flexibles, gewelltes Kabelschutzschlauchsystem in geschlossener Ausführung

Flexibles, gewelltes Kabelschutzschlauchsystem in geschlossener Ausführung

### Info

Hazard Level: HL 3



# CE



Schienerverkehr



Außenbereich geeignet



Gute chemische Beständigkeit



Flammwidrig



Halogenfrei



Kältebeständig



Montagezeit



Niedriges Gewicht



Ölresistent

Letzte Änderung (27.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## FIPLOCK® PA12



Power Chain



UV-resistent



Wasserdicht



### Nutzen

Das flexible Schutzschlauchdesign erlaubt kleine Biegeradien und ist optimal für die platzsparende Verlegung bei geringen Raumverhältnissen in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien

Robust gegen mechanische Einwirkung

Sehr hohe Flexibilität und Biegewechselfestigkeit

Formstabil

### Anwendungsgebiete

Für die Verwendung in Schienenfahrzeugen und Bussen, für feste Verlegung und für Anwendungen bei denen mit erhöhter Bewegung zu rechnen ist

Bahntechnik

Personentransportwesen

Im Innen- und Außenbereich

Waggondach, Waggonübergang, Kupplungen

### Produkteigenschaften

Geringe Rauchgasdichte

Selbstverlöschend, keine Tropfenbildung

Halogenfrei

Erhöht beständig gegenüber Öl, Benzin und anderen Chemikalien

Sehr gute Witterungs- und UV-Beständigkeit

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001175

ETIM 5.0 Class-Description: Kunststoff-Wellschlauch

Klassifikation ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC001175

ETIM 6.0 Class-Description: Kunststoff-Wellschlauch

Zertifizierungen:

IEC EN 61386-23

EN 45545-2 HL3

Lieferfarbe:

Schwarz, RAL 9005, UV-beständig

Material:

PA 12

Silikonfrei

Halogenfrei

Brandverhalten nach UL 94V-0

Temperaturbereich:

-45°C bis +105°C

### Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

**FIPLOCK® PA12**

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**FIPLOCK® PA12**

Artikelnummer	Nenngröße	ID x AD mm	Biegeradius mm	Passend zur FIPLOCK® ONE Serie	Farbe	VPE Ring in m
Standard Ausführung (geschlossen)						
61803952	7	6.2 x 10.0	15	12 x 1,5	schwarz	50
61803953	10	9.6 x 12.8	20	12 x 1,5/16 x 1,5/20 x 1,5	schwarz	50
61803954	12	12.0 x 15.7	25	16 x 1,5/20 x 1,5	schwarz	50
61803955	17	16.1 x 21.1	30	20 x 1,5/25 x 1,5	schwarz	50
61803956	23	22.0 x 28.5	40	25 x 1,5/32 x 1,5	schwarz	50
61803957	29	28.3 x 34.7	50	32 x 1,5/40 x 1,5	schwarz	50
61803958	36	36.6 x 42.3	55	40 x 1,5/50 x 1,5	schwarz	25
61803959	48	47.0 x 54.4	65	50 x 1,5/63 x 1,5	schwarz	25
61803960	56	56.3 x 67.2	100	-	schwarz	25
61803961	70	67.2 x 79.6	135	-	schwarz	25
61803962	95	91.3 x 106.0	150	-	schwarz	10
61803963	125	126.5 x 146.5	320	-	schwarz	10
61803964	170	172.0 x 193.0	440	-	schwarz	10
Schwere Ausführung (geschlossen)						
61803965	7	6.0 x 10.0	15	12 x 1,5	schwarz	50
61803966	10	9.2 x 12.8	20	12 x 1,5/16 x 1,5/20 x 1,5	schwarz	50
61803967	12	11.8 x 15.7	25	16 x 1,5/20 x 1,5	schwarz	50
61803968	17	16.1 x 21.1	35	20 x 1,5/25 x 1,5	schwarz	50
61803969	23	22.0 x 28.5	40	25 x 1,5/32 x 1,5	schwarz	50
61803970	29	28.3 x 34.7	50	32 x 1,5/40 x 1,5	schwarz	50
61803971	36	35.8 x 42.3	60	40 x 1,5/50 x 1,5	schwarz	25
61803972	48	46.7 x 54.2	70	50 x 1,5/63 x 1,5	schwarz	25

Letzte Änderung (27.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 ProduktManagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16