

## SILVYN® MSK-M ATEX

SILVYN® MSK-M ATEX - Schlauchverschraubung aus Messing für ATEX Umgebung, integrierte Zugentlastung

### Info

Weltweite IECEx Zulassung



Großer Klemmbereich



Mechanische Beständigkeit



Montagezeit



Optimale Zugentlastung



Robust



Sicherheit



Integrierte SKINTOP<sup>®</sup> Verschraubung

### Nutzen

Optimale Kabel- und Schlauchzugentlastung

Höchste Kabelabdichtung

Schnelle und einfache Montage

Großer Klemmbereich

Verdrehsicher

## SILVYN® MSK-M ATEX

### Anwendungsgebiete

Geräte, Maschinen und Anlagen der Zündschutzart erhöhte Sicherheit "e", Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"  
Chemische und petrochemische Industrie  
Anlagenbau  
Überall wo Kabel und Leitungen im EX-Bereich zusätzlich mechanisch geschützt werden müssen

### Produkteigenschaften

Kombination von SILVYN® und SKINTOP®

### Bemerkung

Verwendung im Ex-Bereich nur mit Metallschlauch ohne Kunststoffmantel zulässig

### Technische Daten

|                        |  |
|------------------------|--|
| Klassifikation ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC001180<br>ETIM 5.0 Class-Description: Metall-Schutzschlauch-<br>Verschraubung   |
| Klassifikation ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC001180<br>ETIM 6.0 Class-Description: Metall-Schutzschlauch-<br>Verschraubung   |
| Zertifizierungen:      | SILVYN® MSK-M 16x1,5 AS ATEX<br>IBExU06ATEX1012X<br>II 2G EEx eII<br>II 1D EEx eII<br>CE 0637 Ex II 2G<br>Ex eb IIC Ex II 1D<br>Ex ta IIIC<br>IECEX IBE 13.0033X |
| Material:              | Basis Typ:<br>Körper: Messing vernickelt<br>Verschraubung Dichtung: CR/NBR<br>Schlauch Dichtung: TPE   |
| Prüfungen:             | DIN EN 60079-0<br>DIN EN 60079-7<br>DIN EN 60079-31  |
| Schutzart:             | Kabelseitig: IP 68<br>Schlauchseitig:<br>IP 40 mit SILVYN® AS, EDU-AS, EMC AS-CU   |
| Temperaturbereich:     | -30°C bis +90°C  |

### Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.  
Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**SILVYN® MSK-M ATEX**

| Artikelnummer                                     | Metrische Größe | Klemmbereich in mm | Lichte Weite mm | Passend für Schlauch AØ mm | Stück / VPE |
|---|-----------------|--------------------|-----------------|----------------------------|-------------|
| SILVYN® MSK-M ATEX für SILVYN® AS                 |                 |                    |                 |                            |             |
| 55506010  | 12 x 1,5        | 3.0 - 7.0          | 6,3             | 10                         | 5           |
| 55506011  | 16 x 1,5        | 4.5 - 10.0         | 9               | 14                         | 5           |
| 55506012  | 20 x 1,5        | 7.0 - 13.0         | 11,5            | 17                         | 5           |
| 55506013  | 25 x 1,5        | 9.0 - 17.0         | 14,5            | 21                         | 5           |
| 55506014  | 32 x 1,5        | 11.0 - 21.0        | 19,5            | 27                         | 5           |
| 55506015  | 40 x 1,5        | 19.0 - 28.0        | 26,5            | 36                         | 1           |
| 55506016  | 50 x 1,5        | 27.0 - 35.0        | 36              | 45                         | 1           |
| 55506017  | 63 x 1,5        | 34.0 - 45.0        | 45,5            | 56                         | 1           |
| SILVYN® MSK-M ATEX für SILVYN® EDU-AS / EMC AS-CU |                 |                    |                 |                            |             |
| 55506018  | 12 x 1,5        | 3.0 - 7.0          | 6,3             | 10                         | 5           |
| 55506019  | 16 x 1,5        | 4.5 - 10.0         | 9               | 14                         | 5           |
| 55506036  | 20 x 1,5        | 7.0 - 13.0         | 11,5            | 17                         | 5           |
| 55506037  | 25 x 1,5        | 9.0 - 17.0         | 14,5            | 21                         | 5           |
| 55506038  | 32 x 1,5        | 11.0 - 21.0        | 19,5            | 27                         | 5           |
| 55506039  | 40 x 1,5        | 19.0 - 28.0        | 26,5            | 36                         | 1           |
| 55506040  | 50 x 1,5        | 27.0 - 35.0        | 36              | 45                         | 1           |
| 55506041  | 63 x 1,5        | 34.0 - 45.0        | 45,5            | 56                         | 1           |

Letzte Änderung (10.09.2021)

©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