

| | | |
|-------------------|-----------------------|--|
| U.I. Lapp GmbH | <h1>DATENBLATT</h1> |  |
| | SILVYN® EDU-AS | 61802390 13.11.2013 |

SILVYN® EDU-AS ist ein wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit Stahldrahtumflechtung zum Schutz vor heißen Spänen.



Hitzebeständig



Kältebeständig



Mechanische Beständigkeit



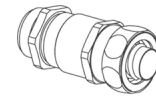
Robust



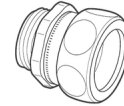
Sicherheit



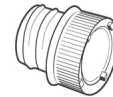
Temperaturbeständig



SILVYN® MSK-M



SILVYN®
US/US-M + US-EDU-AS
IP 40



SILVYN® US-EDU-AS



SILVYN® US MS-DR

Anwendungsgebiete

Maschinenbau
Anlagenbau
Automatisierungstechnik
Überall wo Schweißfunken und heisse Späne Kabel und Leitungen verletzen können
Mechanisch anspruchsvolle Umgebung

Nutzen

Schützt vor heissen Spänen
Zugfest
Erhöht trittfest
Flexibel
Für hohe mechanische Belastung

Aufbau

Wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit Einhakenprofil
Stahldrahtgeflecht, verzinkt

Norm-Referenzen / Zulassungen

VDE
DIN 49012, entspricht der Bauform K nach EN 500886-2-3
Im EX-Bereich nach VDE 0165 DIN EN 50281-1-2

Bemerkung

VPE = 10m (auf Anfrage)

Hinweis

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

| | | |
|--------------------|--------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SILVYN® EDU-AS | 1 / 3 |
|--------------------|--------------------------|-------|

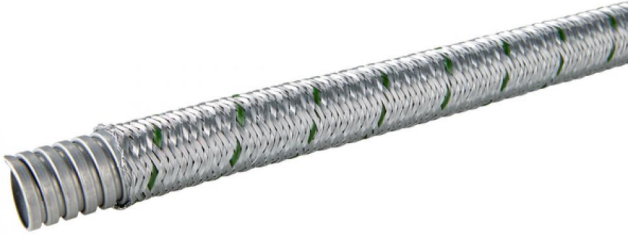
| | | |
|-------------------|-----------------------|--|
| U.I. Lapp GmbH | DATENBLATT |  |
| | SILVYN® EDU-AS | 61802390 13.11.2013 |

Technische Daten

| | |
|---|--|
| PG Größe: | 9 |
| ∅ x A∅ mm: | 10 x 14 |
| Biegeradius mm: | 34 |
| Innen-∅ mm: | 10 |
| Passend zu SILVYN® MSK-M: | 16 x 1,5 |
| Passend zu SILVYN® US-M: | 12 x 1,5 |
| Passend zu SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR: | 9 |
| Material: | Kaltband DC Ø3 nach EN 10139 Fe/Zn3 verzinkt Umflechtung: verzinkter Stahldraht |
| Temperaturbereich: | Bis +220 °C |

| | | |
|--------------------|--------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SILVYN® EDU-AS | 2 / 3 |
|--------------------|--------------------------|-------|

| | | |
|-------------------|-----------------------|--|
| U.I. Lapp GmbH | DATENBLATT |  LAPP GROUP |
| | SILVYN® EDU-AS | 61802390 13.11.2013 |



| | | |
|--------------------|--------------------------|-------|
| Produkt Management | Dokument: SILVYN® EDU-AS | 3 / 3 |
|--------------------|--------------------------|-------|