

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>SILVYN® EDU-AS</b>	<b>61802440</b> <b>13.11.2013</b>

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



Hitzebeständig



Kältebeständig



Mechanische Beständigkeit



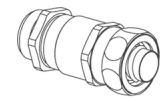
Robust



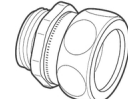
Sicherheit



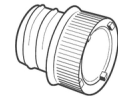
Temperaturbeständig



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
--------------------	--------------------------	-------

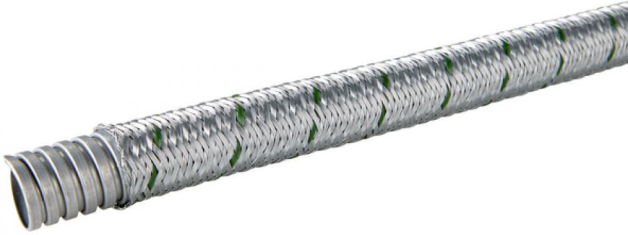
U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>SILVYN® EDU-AS</b>	<b>61802440</b> <b>13.11.2013</b>

### Technische Daten

PG Größe:	29
IØ x AØ mm:	29 x 36
Biegeradius mm:	85
Innen-Ø mm:	29
Passend zu SILVYN® MSK-M:	40 x 1,5
Passend zu SILVYN® US-M:	32 x 1,5
Passend zu SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR:	29
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	<b>DATENBLATT</b>	 <b>LAPP GROUP</b>
	<b>SILVYN® EDU-AS</b>	<b>61802440</b> <b>13.11.2013</b>



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