

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	SILVYN® EDU-AS	61802430 13.11.2013

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



Hitzebeständig



Kältebeständig



Mechanische Beständigkeit



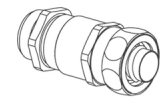
Robust



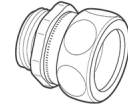
Sicherheit



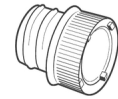
Temperaturbeständig



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

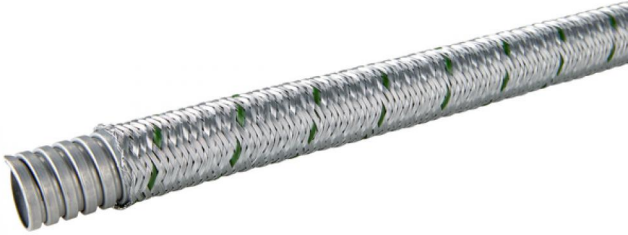
U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	SILVYN® EDU-AS	61802430 13.11.2013

Technische Daten

PG Größe:	21
∅ x A∅ mm:	22 x 27
Biegeradius mm:	63
Innen-∅ mm:	22
Passend zu SILVYN® MSK-M:	32 x 1,5
Passend zu SILVYN® US-M:	25 x 1,5
Passend zu SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR:	21
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	61802430 13.11.2013



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