

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	SILVYN® EDU-AS	61802470 13.11.2013

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



Hitzebeständig



Kältebeständig



Mechanische Beständigkeit



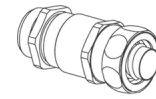
Robust



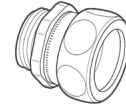
Sicherheit



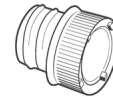
Temperaturbeständig



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

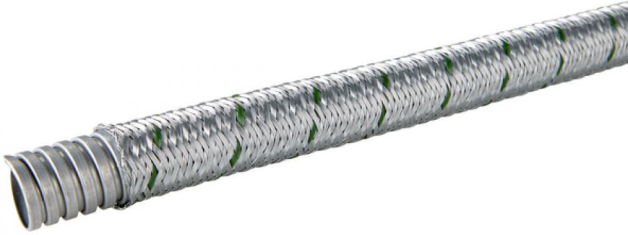
U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	SILVYN® EDU-AS	61802470 13.11.2013

Technische Daten

PG Größe:	48
∅ x A∅ mm:	49 x 56
Biegeradius mm:	135
Innen-∅ mm:	49
Passend zu SILVYN® MSK-M:	63 x 1,5
Passend zu SILVYN® US-M:	50 x 1,5
Passend zu SILVYN® US/US-EDU-AS/US MS-DR:	48
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	61802470 13.11.2013



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