


U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	
	SILVYN® FD-PU	64453750 13.11.2013

Formstabil
Hochflexibel / kälteflexibel
Stauch- und dehnbar
Erhöht beständig gegenüber Öl, Benzin, Säuren und Fetten
Flüssigkeitsdicht



Außenbereich geeignet



Gute chemische Beständigkeit



Halogenfrei



Ölresistent



Power Chain



Temperaturbeständig

Anwendungsgebiete

Im Innen- und Außenbereich
Maschinenbau
In Energieführungsketten (SILVYN® CHAIN)
Roboterbau
Bewegliche Anwendungen

Aufbau

PVC isolierte Federstahldrahtspirale
PUR Außenmantel

Bemerkung

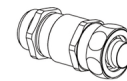
VPE = 50m (auf Anfrage)

Produkteigenschaften

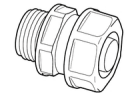
Halogen- und cadmiumfrei
Abrieb- und mikrobefest
Brandverhalten Außenmantel nach UL 94V-2

Hinweis

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



SILVYN® MSK-M



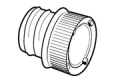
SILVYN® USK/USK-M
IP54



SILVYN® US/US-M + EE-K
IP54




SILVYN® LKI/LKI-M
IP54



SILVYN® EE-K


Produkt Management	Dokument: SILVYN® FD-PU	1 / 3
--------------------	-------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	SILVYN® FD-PU	64453750 13.11.2013

Technische Daten

IØ x AØ mm:	48 x 56
Biegeradius mm:	56
Innen-Ø mm:	48
Gewicht kg/m:	0.82
Passend zu SILVYN® USK-M/US-M:	50 x 1,5
Passend zu SILVYN® LKI-M/MSK-M:	63 x 1,5
Passend zu SILVYN® USK/US/LKI/EE-K:	48
Zulassungen:	IEC EN 61386-23
Lieferfarbe:	Metallic blau
Material:	PUR mit PVC-isoliertem Federstahldraht Brandverhalten nach UL 94V-2
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Produkt Management	Dokument: SILVYN® FD-PU	2 / 3
--------------------	-------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATENBLATT	 LAPP GROUP
	SILVYN® FD-PU	64453750 13.11.2013



Produkt Management	Dokument: SILVYN® FD-PU	3 / 3
--------------------	-------------------------	--------------