

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>SILVYN® FD-PU</b>	<b>64453710</b> <b>13.11.2013</b>

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

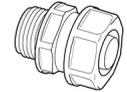
Halogen- und cadmiumfrei  
Abrieb- und mikrobefest  
Brandverhalten Außenmantel nach UL 94V-2

### 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	<b>DATENBLATT</b>	
	<b>SILVYN® FD-PU</b>	<b>64453710</b> <b>13.11.2013</b>

### Technische Daten

IØ x AØ mm:	22 x 27
Biegeradius mm:	27
Innen-Ø mm:	22
Gewicht kg/m:	0.33
Passend zu SILVYN® USK-M/US-M:	25 x 1,5
Passend zu SILVYN® LKI-M/MSK-M:	32 x 1,5
Passend zu SILVYN® USK/US/LKI/EE-K:	21
Zulassungen:	IEC EN 61386-23
Lieferfarbe:	Metallic blau
Material:	PUR mit PVC-isolierem Federstahldraht Brandverhalten nach UL 94V-2
Temperaturbereich:	-40 °C bis +80 °C

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

U.I. Lapp GmbH	<b>DATENBLATT</b>	 <b>LAPP GROUP</b>
	<b>SILVYN® FD-PU</b>	<b>64453710</b> <b>13.11.2013</b>



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