



<b>DATENBLATT</b>	61802380
<b>SILVYN® EDU-AS</b>	gültig ab : 18.03.2008

Der Schutzschlauch SILVYN® EDU-AS, ist ein wendelgewickelter Metallschutzschlauch mit eingehaktem Profil und verzinkter Stahldrahtumflechtung. Für den Anschluss von Maschinen und elektrischen Anlagen. Schutzschlauch u. a. für Hydraulik-, und Pneumatikschläuche, für schwere mechanische Beanspruchung.



**Material:** Kaltband St 2 nach EN 10139, verzinkt, Fe/Zn3  
Umflechtung aus verzinktem Stahldraht

**Eigenschaften:** erhöhter mechanischer Schutz  
durch hohe Zugfestigkeit  
Verdrehfestigkeit  
Biegefestigkeit  
hochflexibel

**Temperaturbereich:** bis + 220°C

**Approbationen:**

Schutzschlauch



**Maßtabelle:**

Artikel Nr.	Schlauch	Durchmesser mm		Kleinsten Biegeradius mm
		innen	außen	
6180 2380	SILVYN® EDU-AS 7	7	10	28
6180 2390	SILVYN® EDU-AS 9	10	14	34
6180 2400	SILVYN® EDU-AS 11	13	17	40
6180 2410	SILVYN® EDU-AS 13,5	15	19	45
6180 2420	SILVYN® EDU-AS 16	17	21	50
6180 2430	SILVYN® EDU-AS 21	22	27	63
6180 2440	SILVYN® EDU-AS 29	29	36	85
6180 2450	SILVYN® EDU-AS 36	38	45	100
6180 2470	SILVYN® EDU-AS 48	49	56	135

ausgearbeitet von: TE-VZ: M. Steinberg	Dokument: DB61802380_5DE	Blatt 1 von 2
---	--------------------------	---------------

<b>DATENBLATT</b>	61802380
<b>SILVYN® EDU-AS</b>	gültig ab : 18.03.2008

**Passende Verschraubungen/Zubehör:**

SILVYN® MSK-M; MSK-SC-M; US-M; US; US-EDU-AS; US MS-DR

**Schutzart**

SILVYN® EDU AS mit MSK-M/ MSK-SC-M Schlauchseitig **IP 40** Kabelseitig **IP 68**

SILVYN® EDU AS mit US **IP40**

Schlauch	 Multi Schlauch-Kabelverschraubung	 Multi Schlauch-Kabel EMV Verschraubung
SILVYN® EDU-AS 7	MSK-M 12 EDU	MSK-SC-M 12 EDU
SILVYN® EDU-AS 9	MSK-M 16 EDU	MSK-SC-M 16 EDU
SILVYN® EDU-AS 11	MSK-M 20 EDU	MSK-SC-M 20 EDU
SILVYN® EDU-AS 13,5		
SILVYN® EDU-AS 16	MSK-M 25 EDU	MSK-SC-M 25 EDU
SILVYN® EDU-AS 21	MSK-M 32 EDU	MSK-SC-M 32 EDU
SILVYN® EDU-AS 29	MSK-M 40 EDU	MSK-SC-M 40 EDU
SILVYN® EDU-AS 36	MSK-M 50 EDU	MSK-SC-M 50 EDU
SILVYN® EDU-AS 48	MSK-M 63 EDU	MSK-SC-M 63 EDU

Schlauch	 Messing-Schlauch-Verschraubung	 Messing-Schlauch-Verschraubung	 Messing-Endfülle	 Alternativer Druckring
SILVYN® EDU-AS 7	US-M 10x1,0	US 7	US-EDU-AS 7	US-MS-DR 7
SILVYN® EDU-AS 9	US-M 12x1,5	US 9	US-EDU-AS 9	US-MS-DR 9
SILVYN® EDU-AS 11	US-M 16x1,5	US 11	US-EDU-AS 11	US-MS-DR 11
SILVYN® EDU-AS 13,5		US 13,5	US-EDU-AS 13,5	US-MS-DR 13,5
SILVYN® EDU-AS 16	US-M 20x1,5	US 16	US-EDU-AS 16	US-MS-DR 16
SILVYN® EDU-AS 21	US-M 25x1,5	US 21	US-EDU-AS 21	US-MS-DR 21
SILVYN® EDU-AS 29	US-M 32x1,5	US 29	US-EDU-AS 29	US-MS-DR 29
SILVYN® EDU-AS 36	US-M 40x1,5	US 36	US-EDU-AS 36	US-MS-DR 36
SILVYN® EDU-AS 48	US-M 50x1,5	US 48	US-EDU-AS 48	US-MS-DR 48

ausgearbeitet von: TE-VZ: M. Steinberg	Dokument: DB61802380_5DE	Blatt 2 von 2
---	--------------------------	---------------