



# DATENBLATT

61747360

**SILVYN® EL**gültig ab :  
28.02.2008

Der Kabelschuttschlauch SILVYN® EL besteht aus einem Weich-PVC-Mantel mit eingeschweißter Hart-PVC-Spirale. Die Innenwand ist jedoch glatt und lässt das einfache Einziehen von Kabeln und Einzeladern zu. Einsatzgebiete sind u. a. Maschinen-, Fahrzeug-, und Automatenbau.



- Material:** Weich- PVC Mantel  
Hart- PVC Spirale(eingeschweißt)
- Eigenschaften:** sehr flexibel  
glatte Innenwand  
bruchfest  
für feuchte Umgebung geeignet  
selbstverlöschend gemäß (UL 94 ) VO  
dielektrische Beständigkeit KV 26,0 ( ASTM D 149 )
- Beständig:** gegen zahlreiche Chemikalien
- Temperaturbereich:** - 20° bis + 60° C
- Farbe:** grau ( RAL 7001 )

**Approbationen:**

Schuttschlauch

**Maßstabelle:**

Artikel Nr.	Schlauch	Durchmesser mm		Kleinster Biegeradius mm
		innen	außen	
6174 7360	SILVYN® EL	10	14,6	20
6174 7370	SILVYN® EL	12	16,4	25
6174 7380	SILVYN® EL	16	20,7	30
6174 7390	SILVYN® EL	22	27	40
6174 7400	SILVYN® EL	25	30,6	45
6174 7410	SILVYN® EL	28	33,8	50
6174 7420	SILVYN® EL	35	41	60
6174 7430	SILVYN® EL	40	46,4	70
6174 7440	SILVYN® EL	50	57,2	85

ausgearbeitet von:  
TE-VZ: M. Steinberg

Dokument: DB61747360\_7DE

Blatt 1 von 2

**Passende Verschraubungen/Zubehör:**

SILVYN® ELG-M; ELW-M; ELG; ELW

**Schutzart**

SILVYN® EL mit ELG-M; ELW-M; ELG; ELW **IP65**

**Zuordnungstabellen:**

Schlauch	 <b>Schlauch-Verschraubung gerade</b>	 <b>Schlauch-Verschraubung 90° Winkel</b>
SILVYN® EL 10x14,6	ELG-M 12x1,5	ELW-M 12x1,5
SILVYN® EL 12x16,4	ELG-M 16x1,5	ELW-M 16x1,5
SILVYN® EL 16x20,7	ELG-M 20x1,5	ELW-M 20x1,5
SILVYN® EL 22x27,0	ELG-M 25x1,5	ELW-M 25x1,5
SILVYN® EL 25x30,6	ELG-M 32x1,5/1	ELW-M 32x1,5/1
SILVYN® EL 28x33,8	ELG-M 32x1,5/2	ELW-M 32x1,5/2
SILVYN® EL 35x41	ELG-M 40x1,5	ELW-M 40x1,5
SILVYN® EL 40x46,4	ELG-M 50x1,5	
SILVYN® EL 50x57,2	ELG-M 63x1,5	

Schlauch	 <b>Schlauch-Verschraubung gerade</b>	 <b>Schlauch-Verschraubung 90° Winkel</b>
SILVYN® EL 10x14,6	ELG 7	ELW 7
SILVYN® EL 12x16,4	ELG 9	ELW 9
SILVYN® EL 16x20,7	ELG 11	ELW 11
SILVYN® EL 16x20,7	ELG 13,5	ELW 13,5
SILVYN® EL 22x27,0	ELG 16	ELW 16
SILVYN® EL 25x30,6	ELG 21	ELW 21
SILVYN® EL 28x33,8	ELG 29	ELW 29
SILVYN® EL 35x41	ELG 36	ELW 36
SILVYN® EL 40x46,4	ELG 42	
SILVYN® EL 50x57,2	ELG 48	