

61747360	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 03.07.2018	<b>SILVYN® EL</b>	

Der Kabelschutzschlauch SILVYN® EL besteht aus einem Weich - PVC- Mantel mit eingeschweißter Hart- PVC- Spirale. Die Innenwand ist glatt, dadurch können Kabel, Leitungen und Einzeladern einfacher eingezogen werden. Aufgrund seiner Flexibilität und Druckfestigkeit kann der Schutzschlauch unter anderem im Maschinen-, Fahrzeug-, und Automatenbau eingesetzt werden.



**Material:** Mantel – weich PVC  
Spirale – hart PVC

**Eigenschaften:** Sehr flexibel  
Glatte Innenwand  
Bruchfest 60kg/100mm  
Torsionsstabil

**Temperaturbereich:** - 20° bis + 70° C

**Farbe:** Silbergrau (RAL 7001)

**Norm Referenz:**   File Nr. E308201

**Bemerkung:** Selbstverlöschend

**Schutzart:** IP 65

**Maßtabelle:**

Artikel Nr.	Bezeichnung	Nenngröße	Durchmesser mm		Kleinster Biegeradius mm
			innen	außen	
6174 7360	SILVYN® EL	12	10	14,5	25
6174 7370	SILVYN® EL	16	12	16,5	25
6174 7380	SILVYN® EL	20	16	21	35
6174 7390	SILVYN® EL	25	22	27,5	45
6174 7400	SILVYN® EL	30	25	30,5	55
6174 7410	SILVYN® EL	32	28	33,5	60
6174 7420	SILVYN® EL	40	35	41	80
6174 7430	SILVYN® EL	50	40	46,4	105
6174 7440	SILVYN® EL	63	50	57	120

Ersteller: M. Auch /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61747360DE Version: 09	Seite 1 von 2
---	---------------------------------------	---------------

61747360	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 03.07.2018	<b>SILVYN® EL</b>	

**Verschraubungen/Zubehör:** SILVYN® MPC-M  
SILVYN® MPC 90° M  
SILVYN® MPC 45° M  
SILVYN® MPC  
SILVYN® MPC 90°

**Zuordnungstabellen:**

Schlauch	 <b>Schlauch-Verschraubung Gerade metrisch</b>	 <b>Schlauch-Verschraubung 90° Winkel metrisch</b>	 <b>Schlauch-Verschraubung 45° Winkel metrisch</b>
SILVYN® EL 12	MPC-M 16x1,5/1		
SILVYN® EL 16	MPC-M 16x1,5/2	MPC 90° M 16x1,5	
SILVYN® EL 16	MPC-M 20x1,5/1	MPC 90° M 20x1,5/1	MPC 45° M 20x1,5/1
SILVYN® EL 20	MPC-M 20x1,5/2	MPC 90° M 20x1,5/2	MPC 45° M 20x1,5/2
SILVYN® EL 25	MPC-M 25x1,5	MPC 90° M 25x1,5	MPC 45° M 25x1,5
SILVYN® EL 30	MPC-M 32x1,5/1		
SILVYN® EL 32	MPC-M 32x1,5/2	MPC 90° M 32x1,5	MPC 45° M 32x1,5
SILVYN® EL 40	MPC-M 40x1,5	MPC 90° M 40x1,5	
SILVYN® EL 50	MPC-M 50x1,5		
SILVYN® EL 63	MPC-M 63x1,5		

Schlauch	 <b>Schlauch-Verschraubung Gerade PG</b>	 <b>Schlauch-Verschraubung 90° Winkel PG</b>
SILVYN® EL 12	MPC PG 9	
SILVYN® EL 16	MPC PG 11	MPC 90° PG 11
SILVYN® EL 16	MPC PG 13,5	MPC 90° PG 13,5
SILVYN® EL 20	MPC PG 16	MPC 90° PG 16
SILVYN® EL 25	MPC PG 21/1	MPC 90° PG 21
SILVYN® EL 30	MPC PG 21/2	
SILVYN® EL 32	MPC PG 29	MPC 90° PG 29
SILVYN® EL 40	MPC PG 36	MPC 90° PG 36
SILVYN® EL 50	MPC PG 42	
SILVYN® EL 63	MPC PG 48	

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.  
Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: M. Auch /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61747360DE Version: 09	Seite 2 von 2
---	---------------------------------------	---------------