

61751600	DATENBLATT	
Gültig ab: 03.07.2018	SILVYN® ELR	

Der Kabelschuttschlauch SILVYN® ELR 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 Schuttschlauch unter anderem im Maschinen-, Fahrzeug-, und Automatenbau eingesetzt werden.



- Material:** Mantel – weich PVC
Spirale – hart PVC
- Eigenschaften:** Sehr flexibel
Glatte Innen- und Außenwand
Torsionsstabil
Sehr hoher Verformungswiderstand 120kg/100mm
- Temperaturbereich:** - 20° bis + 70° C
- Farbe:** Orange (RAL 2008)
- Norm Referenz:** 
- Bemerkung:** Selbstverlöschend
- Schutzart:** IP 67 bis IP 68

Maßtabelle:

Artikel Nr.	Bezeichnung	Nenngröße	Durchmesser mm		Kleinster Biegeradius mm
			innen	außen	
6175 1600	SILVYN® ELR	12	10	14,2	50
6175 1601	SILVYN® ELR	16	12	17,8	50
6175 1602	SILVYN® ELR	20	16	21,1	70
6175 1603	SILVYN® ELR	25	21	26,4	90
6175 1604	SILVYN® ELR	32	26,5	33,1	140
6175 1605	SILVYN® ELR	40	35,4	41,8	190
6175 1606	SILVYN® ELR	50	40	47,9	240
6175 1607	SILVYN® ELR	63	51,3	59,7	270

Ersteller: M. Auch /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61751600DE Version: 01	Seite 1 von 2
---	---------------------------------------	---------------

61751600	DATENBLATT	
Gültig ab: 03.07.2018	SILVYN® ELR	

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

Zuordnungstabellen:

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

Schlauch	 Schlauch-Verschraubung Gerade PG	 Schlauch-Verschraubung 90° Winkel PG
SILVYN® ELR 12	MPC PG 9	
SILVYN® ELR 16	MPC PG 11	MPC 90° PG 11
SILVYN® ELR 16	MPC PG 13,5	MPC 90° PG 13,5
SILVYN® ELR 20	MPC PG 16	MPC 90° PG 16
SILVYN® ELR 25	MPC PG 21	MPC 90° PG 21
SILVYN® ELR 32	MPC PG 29	MPC 90° PG 29
SILVYN® ELR 40	MPC PG 36	MPC 90° PG 36
SILVYN® ELR 50	MPC PG 42	
SILVYN® ELR 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: DB61751600DE Version: 01	Seite 2 von 2
---	---------------------------------------	---------------