

6175 1790	DATENBLATT	
Gültig ab: 24.04.2018	SILVYN® ELU	

Der Kabelschuttschlauch SILVYN® ELU besteht aus einem Weich-PVC-Mantel mit eingeschweißter Hart-PVC-Spirale. Wegen der glatten Innenwand können Kabel, Leitungen und Einzeladern einfach eingezogen werden. Aufgrund seiner Flexibilität, Druckfestigkeit und UV-Beständigkeit kann der Schuttschlauch unter anderem im Außenbereich eingesetzt werden.



Material:

Spirale	Hart PVC
Mantel	Weich PVC

Technische Merkmale:

Oberfläche	Glatte Innenseite
Profil	Integrierte Spirale, wendelgewickelt
Nennweite	NW 12 bis NW 63
Schutzart	IP65 nach EN 60529
Temperaturbereich	Abhängig von der verwendeten Schlauchverschraubung -20°C bis +70°C

Weitere Eigenschaften:

Druckfestigkeit	Klasse 2 (600N) nach EN 61386
Widerstand gegen Biegung	Flexibel
Zugfestigkeit	Klasse 2 (250N) nach EN 61386
Selbstverlöschend	nach EN 61386-1
UV-Beständig	

Farbe:

Schwarz

Approbation:



Referenz Normen:



Passende Verschraubung:

SILVYN® MPC-M
SILVYN® MPC 45° M
SILVYN® MPC 90° M
SILVYN® MPC
SILVYN® MPC 90°

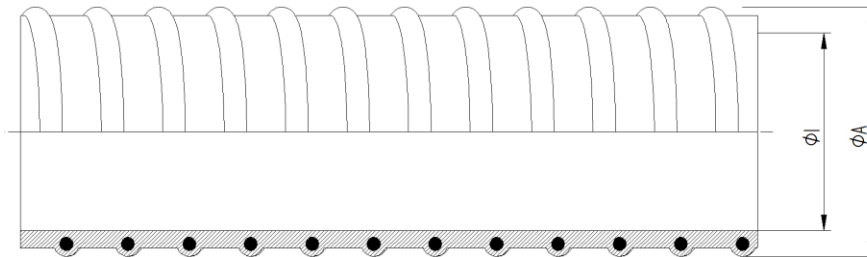
Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: MAAU1/PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61751790DE Version: 03	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

6175 1790	DATENBLATT	
Gültig ab: 24.04.2018	SILVYN® ELU	

Technische Zeichnung:



Maßtabelle:

Artikel Nr.	NW	Durchmesser mm		Max. Biegeradius mm	Gewicht kg/m
		ØI	ØA		
6175 1790	12	10,0	14,5	25	0,1
6175 1791	16	12,0	16,5	25	0,15
6175 1792	20	16,0	21,0	35	0,17
6175 1793	25	22,0	27,5	45	0,2
6175 1794	30	25,0	30,5	55	0,22
6175 1795	32	28,0	33,5	60	0,25
6175 1796	40	35,0	41,0	80	0,28
6175 1797	50	40,0	46,4	105	0,3
6175 1798	63	50,0	57,0	120	0,38

Ersteller: MAAU1/PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61751790DE Version: 03	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------