61713210	**DATENBLATT**	LAPP
Gültig ab: 03.07.2018	**SILVYN® SI**	

Der flexible Kabelschutzschlauch SILVYN® SI aus Weich -PVC passt sich dem jeweiligen Biegeradius der verwendeten Leitung an und bietet eine zusätzliche Isolation und schützt Kabel und Leitungen vor Staub, Nässe und mechanischem Abrieb. Der Schlauch wird vor allem im Maschinen-, und Gerätebau eingesetzt.



Material:

Weich PVC, mit DOP- Weichmacher
Zinnstabilisator
keine UV-Absorber

Eigenschaften:

Shore -Härte	75 bis 90 Shore A
Reißfestigkeit	23 N/mm²
elektr. Durchschlagfestigkeit	25 kV / mm
flammwidrig	nach VDE 0472 Absatz 804,

der Schlauch ist selbstverlöschend

Temperaturbereich: - 5°C bis + 80° C

Farbe: silbergrau, RAL 7001

Maßtabelle:

Artikel Nr.	Schlauch	Durchmesser mm	
		innen	außen
6171 3210	SILVYN® SI 7x9	7	9
6171 3240	SILVYN® SI 9x12	9	12
6171 3270	SILVYN® SI 11x14	11	14
6171 3300	SILVYN® SI 13x16	13	16
6171 3330	SILVYN® SI 14x18	14	18
6171 3360	SILVYN® SI 18x22	18	22
6171 3390	SILVYN® SI 23x28	23	28
6171 3420	SILVYN® SI 32x38	32	38

Passende Verschraubungen/Zubehör:

SILVYN® SSV-M; SSVZ-M SSV; SSVZ;

Schutzart

SILVYN® SI mit SSVZ-M; SSVZ **IP 68**

SILVYN® SI mit SSV-M;SSV **IP 65**

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.
PD 0019/05_04.18DE

Zuordnungstabellen:

Schlauch	 Schlauch-Verschraubung	 Schlauchschellen-Verschraubung mit Innendichtung zum Kabel
SILVYN® SI 7x9		
SILVYN® SI 9x12		
SILVYN® SI 11x14	SSV-M 16/1x1,5	
SILVYN® SI 13x16	SSV-M 16/ 2x1,5	
SILVYN® SI 14x18	SSV-M 20/1x1,5	SSVZ-M 20x1,5 PG 11
SILVYN® SI 18x22	SSV-M 20/3x1,5	SSVZ-M 20x1,5 PG13
SILVYN® SI 23x28	SSV-M 25x1,5	SSVZ-M 25x1,5 PG 21
SILVYN® SI 32x38	SSV-M 32x1,5	SSVZ-M 32x1,5 PG29

Schlauch	 Schlauch-Verschraubung	 Schlauch-Verschraubung mit Zwischenstutzen	 Schlauchschelle
SILVYN® SI 7x9			
SILVYN® SI 9x12			
SILVYN® SI 11x14			SILVYN® SCH 10-16
SILVYN® SI 13x16			SILVYN® SCH 12-20
SILVYN® SI 14x18			SILVYN® SCH 12-20
SILVYN® SI 18x22	SSV 13,5.1	SSVZ 13,5.1	SILVYN® SCH 16-25
SILVYN® SI 23x28	SSV 21,1	SSVZ 21,1	SILVYN® SCH 25-40
SILVYN® SI 32x38	SSV 29,2	SSVZ 29,2	SILVYN® SCH 32-50

Konus Schlauch-Verschraubung SILVYN® KSV-M12x1,5 und M16x1,5 auf Anfrage

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

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.
PD 0019/05_04.18DE