



DATENBLATT	61754005
SILVYN® FPAS	gültig ab : 10.09.2004

SILVYN® FPAS hochflexibler Kunststoffschlauch. Er besitzt eine hohe Ermüdungsfestigkeit, eine hohe Schlagfestigkeit und einen hohen Rückverformungsgrad. Dieser gewellte Kabelschlauch kann in allen Arten von Maschinen oder öffentlichen Gebäuden eingesetzt werden.



- Material:** Polyamid (PA6)
- Eigenschaften:** halogenfrei
phosphorfrei
schwefelfrei
selbst verlöschend (Flammklasse: V2 nach UL 94)
Farbe schwarz UV - beständig
- Beständig gegen:** Öle
Lösungsmittel
Schutz vor Abrieb
- Temperaturbereich:** - 40°C bis + 120°C statisch
- 20°C bis + 100°C dynamisch
- Farbe:** schwarz, grau

Approbation: Schutzschlauch



Maßtabelle:

Schlauch	Durchmesser mm		Kleinster Biegeradius mm
	innen	außen	
SILVYN® FPAS 10	6,3	10	15
SILVYN® FPAS 13	9,8	13	25
SILVYN® FPAS 16	11,8	15,8	35
SILVYN® FPAS 21	16,7	21,2	45
SILVYN® FPAS 28	21,7	28,5	50
SILVYN® FPAS 34	28,1	34,5	60
SILVYN® FPAS 42	35,5	42,5	70
SILVYN® FPAS 54	47,2	54,5	80

ausgearbeitet von: TE-VZ: M. Steinberg	Dokument: DB61754005_1DE	Blatt 1 von 2
---	--------------------------	---------------



DATENBLATT	61754005
SILVYN® FPAS	gültig ab : 10.09.2004

Passende Verschraubungen/Zubehör:

SILVYN® FPAG-M; FPAHW-M; FPAW-M;FPAG; FPAW; FCL

Schutzart:

SILVYN® FPAS mit FPAG-M; FPAHW-M; FPAW-M;FPAG; FPAW; **IP 66**

Schlauch	Metrische Schlauch-Verschraubung gerade	Metrische Schlauch Verschraubung 45° Winkel	Metrische Schlauch Verschraubung 90° Winkel
SILVYN® FPAS 10	FPAG-M 12x1,5		FPAW-M 12x1,5
SILVYN® FPAS 13	FPAG-M 16x1,5/1		FPAW-M 16x1,5/1
SILVYN® FPAS 16	FPAG-M 16x1,5/2		FPAW-M 16x1,5/2
SILVYN® FPAS 16	FPAG-M 20x1,5/1	FPAHW-M 20x1,5/1	FPAW-M 20x1,5/1
SILVYN® FPAS 21	FPAG-M 20x1,5/2	FPAHW-M 20x1,5/2	FPAW-M 20x1,5/2
SILVYN® FPAS 28	FPAG-M 25x1,5	FPAHW-M 25x1,5	FPAW-M 25x1,5
SILVYN® FPAS 34	FPAG-M 32x1,5	FPAHW-M 32x1,5	FPAW-M 32x1,5
SILVYN® FPAS 42	FPAG-M 40x1,5		FPAW-M 40x1,5
SILVYN® FPAS 42	FPAG-M 50x1,5/1	FPAHW-M 50x1,5/1	FPAW-M 50x1,5/1
SILVYN® FPAS 54	FPAG-M 50x1,5/2	FPAHW-M 50x1,5/2	FPAW-M 50x1,5/2
SILVYN® FPAS 54	FPAG-M 63x1,5		FPAW-M 63x1,5

Schlauch	Schlauch-verschraubung	Schlauch-verschraubung	Schlauchhalter
SILVYN® FPAS 10	FPAG 7	FPAW 7	FCL 10
SILVYN® FPAS 13	FPAG 9	FPAW 9	FCL 13
SILVYN® FPAS 16	FPAG 11	FPAW 11	
SILVYN® FPAS 16	FPAG 13,5	FPAW 13,5	FCL 16
SILVYN® FPAS 21	FPAG 16	FPAW 16	FCL 21
SILVYN® FPAS 28	FPAG 21	FPAW 21	FCL 28
SILVYN® FPAS 34	FPAG 29	FPAW 29	FCL 34
SILVYN® FPAS 42	FPAG 36	FPAW 36	FCL 42
SILVYN® FPAS 54	FPAG 48	FPAW 48	FCL 54

ausgearbeitet von: TE-VZ: M. Steinberg	Dokument: DB61754005_1DE	Blatt 2 von 2
---	--------------------------	---------------