

53017610	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.07.2026	SKINTOP® BS-M ISO	

Bei der SKINTOP® BS-M ISO handelt es sich um eine Kabel- und Leitungseinführung mit Biegeschutzspirale aus Polyamid mit einem extra langen Anschlussgewinde (metrisches ISO-Gewinde). Sie eignet sich besonders bei flexiblen Kabeln und Leitungen an Handgeräten, beweglichen Maschinenteilen und für viele Einsatzfälle der Geräteindustrie.

Durch die weich federnde Spirale wird ein Abknicken des Kabels bzw. der Leitung verhindert und bietet somit einen zusätzlichen Schutz gegen Aderbruch und somit auch Funktionsgarantie.



Einzelteile:

Zwischenstutzen mit Lamellenkorb	Polyamid, V-2 nach UL 94
Hutmutter mit integrierter Biegespirale	Polyamid, V-2 nach UL 94
Dichtring für den Lamellenkorb	CR (Ozon- und UV-beständig)

Technische Merkmale:

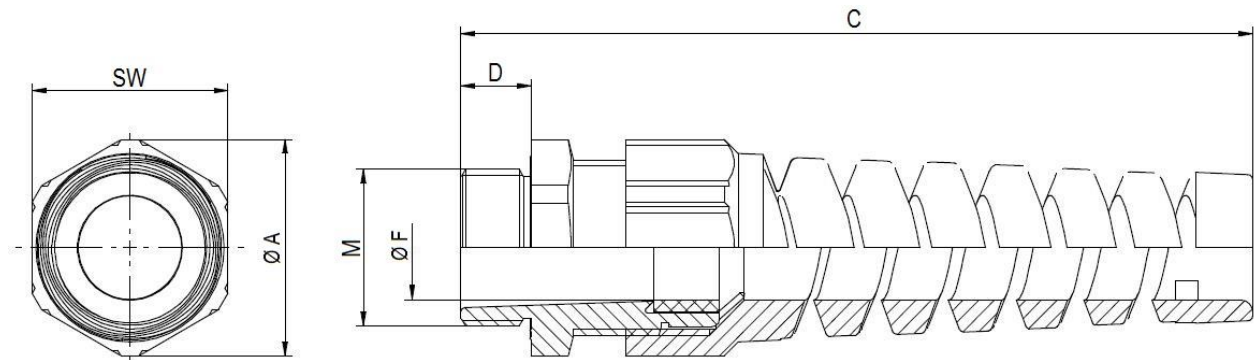
Anschlussgewinde	M16x1,5 bis M25x1,5 nach DIN 13-6
Funktionsgewinde	Mehrgang-Trapezgewinde
Schutzart	IP68 (5 bar/30min) nach DIN EN 60529
Temperaturbereich	Statisch -40°C bis +100°C Dynamisch -20°C bis +100°C
Farbe	RAL 7001 silbergrau RAL 9005 schwarz, UV-beständig
Anzugsdrehmoment	3 Nm (M16x1,5; M20x1,5) 6 Nm (M25x1,5)

Norm-Referenzen:



Ersteller: MOME3/PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB53017610DE Version: 00	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

53017610	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.07.2026	SKINTOP® BS-M ISO	



SKINTOP® BS-M ISO

M	SW [mm]	Ø A [mm]	C [mm]		D [mm]	Ø F [mm] Klemm- bereich	Artikel-Nr.	
			min.	max.			RAL 7001	RAL 9005
M16x1,5	19	21,1	85	92	12	3,5 - 8	53017610	53017810
M20x1,5	24	26,5	97	108	13	6 - 12	53017630	53017830
M25x1,5	27	29,5	121	132	13	9 - 14	53017640	53017840

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

Ersteller: MOME3/PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB53017610DE Version: 00	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------