

DATENBLATT	53806760
SKINTOP® BS-M METALL / BSR-M METALL	gültig ab: 30.11.2015

Bei der SKINTOP® BS-M METALL / BSR-M METALL handelt es sich um eine Kabel- und Leitungseinführung aus Messing mit Biegeschutzspirale aus Edelstahl. Sie eignet sich besonders für dauerhafte, wiederkehrende Biegungen wie bspw. an Handgeräten mit hoher mechanischer Belastung, an beweglichen Maschinenteilen und vielen Einsatzfällen der Geräteindustrie. Durch die Spirale wird ein Abknicken des Kabels bzw. der Leitung verhindert und bietet somit einen zusätzlichen Schutz gegen Aderbruch und garantiert deren Funktion.



Einzelteile:

Zwischenstutzen	Messing, vernickelt
Hutmutter	Messing, vernickelt
Kappe	Messing, vernickelt
Biegeschutzspirale	Edelstahl V2A (1.4310)
Einsatz mit Lamellenkorb	Polyamid
Dichtring	CR (Ozon u. UV-beständig)
O-Ring	NBR (Ozon u. UV-beständig)

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde	M12x1,5 bis M25x1,5 nach EN 60423
Schutzart	IP68 – 10 bar, Prüfung nach EN 60529 IP69 nach EN 60529
Sicherheit	VDE 0700-1
Temperaturbereich	Dynamisch -25 °C bis +100 °C Statisch -30 °C bis +100 °C
Typausführung	BS-M METALL Standard BSR-M METALL mit Reduzierungsdichtring (für kleinere Kabeldurchmesser)

Sonstige Eigenschaften:

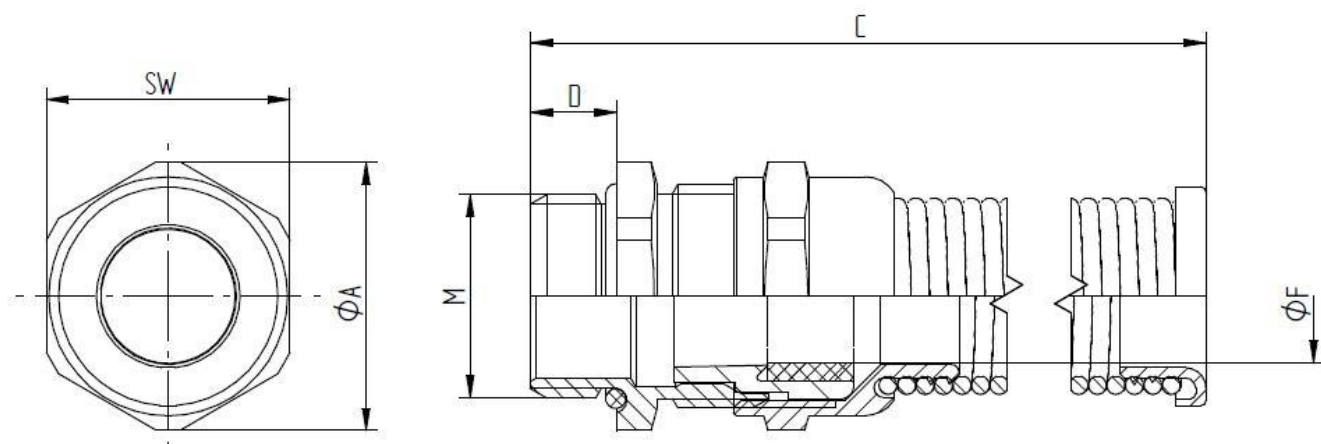
Hohe Funktionssicherheit
Optimale Zugentlastung
Große variable Klemmbereiche
Hohe Anzahl von Biegezyklen

Norm-Referenzen:



Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

DATENBLATT	53806760
SKINTOP® BS-M METALL / BSR-M METALL	gültig ab: 30.11.2015



SKINTOP® BS-M METALL

M	SW [mm]	Ø A [mm]	C max. [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	O-Ring [mm]	Artikel-Nr.
M12x1,5	16	17,6	65	6,5	3,5–7	9x2	53806759
M16x1,5	20	22,0	79	7,0	4,5–10	13x2	53806760
M20x1,5	24	26,4	95	8,5	7–13	17x2	53806761
M25x1,5	29	31,9	109	8,0	9–17	22x2	53806762

SKINTOP® BSR-M METALL

M	SW [mm]	Ø A [mm]	C max. [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	O-Ring [mm]	Artikel-Nr.
M12x1,5	16	17,6	65	6,5	1–5	9x2	53806769
M16x1,5	20	22,0	79	7,0	2–7	13x2	53806770
M20x1,5	24	26,4	95	8,5	5–10	17x2	53806771
M25x1,5	29	31,9	109	8,0	6–13	22x2	53806772