

DATENBLATT	53112680
SKINTOP® MS-M BRUSH	gültig ab: 26.02.2016

Bei der SKINTOP® MS-M BRUSH handelt es sich um eine Kabelverschraubung aus Messing die speziell für die Einführung von kupfergeschirmten Kabeln und Leitungen konzipiert wurde. Sie eignet sich überall dort, wo zum einen ein niederohmiger Übergang vom Kabelschirm zum Gehäuse hergestellt und zum anderen Zugentlastung und eine hohe Schutzart erreicht werden muss.



Einzelteile:

Zwischenstutzen	Messing, vernickelt
Hutmutter	Messing, vernickelt
Einsatz mit Lamellenkorb	Polyamid, V2 nach UL 94
Dichtring	Elastomer
Kontaktbürste	Messingdraht
O-Ring	Elastomer

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde	M25x1,5 bis M63x1,5 nach EN 60423
Schutzart / NEMA Type Rating	IP68 – 10 bar, Prüfung nach EN 60529 IP69 nach EN 60529 (außer M63 x1,5 plus) NEMA Type 1, Type 4X, Type 6 und Type 12
Temperaturbereich	Dynamisch -25 °C bis +100 °C Statisch -40 °C bis +100 °C
Transferimpedanz	≤ 10 mOhm
Korrosionsschutzklasse	C4

Approbationen:



UL File Nr. E79903

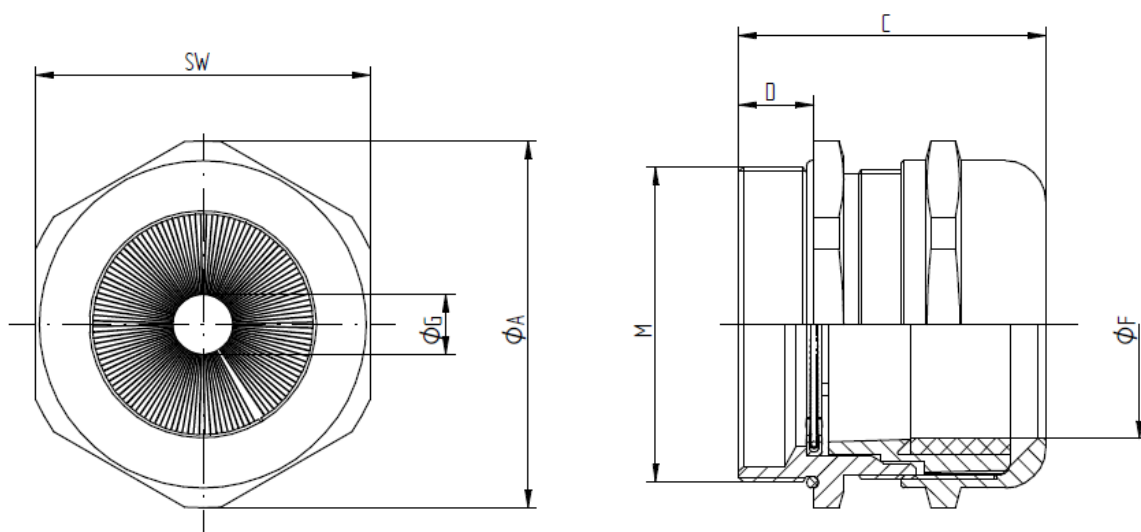
Norm-Referenzen:



Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

ausgearbeitet von: PDP: M. Wegerer	Dokument: DB53112680_10DE	Blatt 1 von 2
---------------------------------------	---------------------------	---------------

DATENBLATT	53112680
SKINTOP® MS-M BRUSH	gültig ab: 26.02.2016



M	SW [mm]	Ø A [mm]	C max. [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	Ø G [mm] über Geflecht	O-Ring [mm]	Artikel-Nr.
M25x1,5	29	31,9	36,0	8	9–17	6–13,5	22x2	53112676
M32x1,5	36	39,6	42,2	9	11–21	8–18	28x2	53112677
M40x1,5	45	49,5	49,5	9	19–28	10–26	36x2	53112678
M50x1,5	54	59,0	52,0	10	27–35	14–36	46x2	53112679
M63x1,5	67	73,5	61,3	15	34–45	20–40	57x2	53112680
M63x1,5 plus	75	83,9	69,0	15	44–55	25–47	57x2	53112681

Empfohlene Anzugsdrehmomente nach EN 50262:

Größe	Drehmoment [Nm]
M25x1,5	12
M32x1,5	18
M40x1,5	18
M50x1,5	20
M63x1,5	20
M63x1,5 plus	25