



<b>DATENBLATT</b>	53112680
<b>SKINTOP® MS-M BRUSH</b>	gültig ab: 03.04.2014

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.



#### Die Verschraubung besteht aus:

Zwischenstutzen:	Messing, vernickelt
Hutmutter:	Messing, vernickelt
Einsatz mit Lamellenkorb:	Formstoff auf Polyamid Basis; V2 nach UL 94
Dichteinsatz für den Lamellenkorb:	Elastomer
Kontaktbürste:	Messingdraht
O-Ring am Anschlussgewinde:	Elastomer

#### Technische Merkmale:

Anschlussgewinde:	M25x1,5,M32x1,5,M40x1,5,M50x1,5M63x1,5, M63 x1,5 plus nach EN 60423
Schutzart:	IP 68 und IP 69 K bis M63x1,5; IP 68 für M63 x1,5 plus Prüfung nach EN 60529, DIN 40 050
Temperaturbereich:	dynamisch: -25°C bis +100°C statisch: -30°C bis +100°C
Transferimpedanz:	≤ 10 mOhm
Korrosionsschutzklasse:	C4

#### Approbationen:



#### Norm Referenzen:



#### Empfohlene Drehmomente nach EN 50262

M25	12,0 Nm
M32	18,0 Nm
M40	18,0 Nm
M50	20,0 Nm
M63	20,0 Nm
M63 plus	25,0 Nm

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitssfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.