

## SKINTOP® MS-SC-M

SKINTOP® MS-SC-M, Messingkabelverschraubung mit niederohmigem Schirmkontakt und hochleitfähiger, flexibler EMV-Kontaktfeder, einfache Montage

### Info

Auch als bleifreie Variante erhältlich - die bleifreien Artikel enden nach der Artikelnummer auf LF



Sicherheit



Spannung



Störsignale



Temperaturbeständig

### Nutzen

Niederohmiger Schirmkontakt, optimaler EMV-Schutz

Für Kabel und Leitungen mit und ohne Innenmantel geeignet

Ebenfalls geeignet zur Weiterführung des Leitungsschirms zu einem anderen Anschluss

Hochleitfähige, flexible EMV-Kontaktfeder, dadurch einfache Installation verschiedener Schirmdurchmesser

Wenige Arbeitsschritte, einfache Montage

### Anwendungsgebiete

Zur EMV-gerechten Erdung des Cu-Schirmgeflechts

Telekommunikation

Maschinen- und Anlagenbau

Mess-, Steuer- und Regeltechnik

Automatisierungstechnik

Letzte Änderung (12.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## SKINTOP® MS-SC-M

### Norm-Referenzen / Zulassungen

UL File Nr. E79903

### Aufbau

Metrisches Anschlussgewinde gem. DIN EN 60423

Grundlage für technische Angaben DIN IEC 62444

### Bemerkung

Bei lackierten, eloxierten oder pulverbeschichteten Gehäusen benötigen Sie für den optimalen Kontakt die Erdpotentialausgleichs-Gegenmutter SKINDICHT® SM-PE-M

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000441 ETIM 5.0 Class-Description: Kabelverschraubung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000441 ETIM 6.0 Class-Description: Kabelverschraubung
Achtung:	Einbaumaße und Anzugsdrehmomente siehe T21
Bemerkung:	In Edelstahl V2A erhältlich
Material:	Körper: Messing vernickelt Einsatz: Polyamid Dichtung: CR O-Ring: NBR
Schutzart:	IP 68 - 10 bar IP 69 NEMA Type 1, 4x, 6, 12
Temperaturbereich:	Dynamisch: -25°C bis +100°C Statisch: -40°C bis +100°C

### Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**SKINTOP® MS-SC-M**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung / Größe	Außen-Ø mm von - bis	Mindest-Ø über Geflecht mm	SW mm	Gewindelänge D mm	Stück / VPE
<b>SKINTOP® MS-SC-M</b>						
53112610	M 12 x 1,5	3.5 - 7.0	1	16	6,5	50
53112620	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	4	20	7	50
53112630	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	5	24	8	25
53112640	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	7,5	29	8	25
53112650	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	9	36	9	25
53112660	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	15	45	9	10
53112670	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	21	54	10	5
<b>SKINTOP® MS-SC-M-XL</b>						
53112625	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	4	20	12	50
53112635	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	5	24	12	25
53112645	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	7,5	29	12	25
53112655	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	9	36	15	25
53112665	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	15	45	15	10
53112675	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	21	54	15	5
<b>SKINTOP® MS-SC-M - Ausführung aus bleifreiem Messing</b>						
53112610LF	M 12 x 1,5	3.5 - 7.0	1	16	6,5	50
53112620LF	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	4	20	7	50
53112630LF	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	5	24	8	25
53112640LF	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	7,5	29	8	25
53112650LF	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	9	36	9	25
53112660LF	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	15	45	9	10
53112670LF	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	21	54	10	5

Letzte Änderung (12.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16

**SKINTOP® MS-SC-M**

