

SKINTOP® MS-SC-M

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



Temperaturbeständig



Störsignale



Spannung



Sicherheit

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, oder bei Leitungen mit Cu-Wellenmantel
Telekommunikation
Maschinen- und Anlagenbau
Mess-, Steuer- und Regeltechnik
Automatisierungstechnik

Norm-Referenzen / Zulassungen

UL File Nr. E79903

SKINTOP® MS-SC-M

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

Passende Ergänzungsteile siehe SKINTOP® Zubehör metrisch

Als Variante für dickwandige Gehäuse empfehlen wir SKINTOP® MS-SC-M-XL mit langem Anschlussgewinde in den Größen M16 bis M50

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
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
SKINTOP® MS-SC-M					
53112610	M 12 x 1,5	3,5 - 7	1	16	6,5
53112620	M 16 x 1,5	4,5 - 10	4	20	7
53112630	M 20 x 1,5	7 - 13	5	24	8,5
53112640	M 25 x 1,5	9 - 17	7,5	29	8
53112650	M 32 x 1,5	11 - 21	9	36	9
53112660	M 40 x 1,5	19 - 28	15	45	9
53112670	M 50 x 1,5	27 - 35	21	54	10
SKINTOP® MS-SC-M-XL					
53112625	M 16 x 1,5	4,5 - 10	4	20	12
53112635	M 20 x 1,5	7 - 13	5	24	12
53112645	M 25 x 1,5	9 - 17	7,5	29	12
53112655	M 32 x 1,5	11 - 21	9	36	15
53112665	M 40 x 1,5	19 - 28	15	45	15
53112675	M 50 x 1,5	27 - 35	21	54	15

Letzte Änderung (22.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16

SKINTOP® MS-SC-M

