

## SKINTOP® HYGIENIC SC

SKINTOP® HYGIENIC / SKINTOP® HYGIENIC-R, resistente Edelstahlkabelverschraubung mit glatten Oberflächen für die Verwendung in der Produktzone

### Info

NEU: In Größen bis M40x1,5 erhältlich

Optimal für hygienekritische Bereiche - resistent, kantenfrei, robust und zuverlässig

Keine Spalten, Hohlräume oder außenliegende Gewinde - dadurch kein Kontaminationsrisiko an Nahrungsmittelmaschinen, -anlagen oder -komponenten



Lebensmittel- & Getränketechnologie



Gute chemische Beständigkeit



Großer Klemmbereich



Mechanische Beständigkeit



Robust



Störsignale



Temperaturbeständig

### Nutzen

Niederohmiger Schirmkontakt, optimaler EMV-Schutz

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

Hygienic Design für ein optimales Reinigungsergebnis

Letzte Änderung (18.03.2020)

©2020 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® HYGIENIC SC

Glatte Oberflächen und keine Kanten verhindern die Ansammlung von Flüssigkeiten sowie Bildung von Mikroorganismen

### Anwendungsgebiete

Zur EMV-gerechten Erdung des Cu-Schirmgeflechts  
Lebensmittelmaschinen, -anlagen und -komponenten  
Für die Verwendung in der **Produktzone**  
Pharmaindustrie

### Norm-Referenzen / Zulassungen

EHEDG (TYPE EL Class I AUX)  
Gestaltungskriterien für hygienegerechte Maschinen, Apparate und Komponenten  
ECOLAB®  
Industriestandard im Bereich der professionellen Reinigung und Desinfektion in der Lebensmittelfertigung  
FDA 21 CFR 177.2600  
Dichtungselemente speziell für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie in Nordamerika  
DIN EN 1672-2  
Nahrungsmittelmaschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze  
DIN EN ISO 14159  
Sicherheit von Maschinen – Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen  
NSF/ANSI 169  
Gestaltungskriterien für hygienegerechte Maschinen, Apparate und Komponenten

### Aufbau

Material und Form bieten eine einfache und sichere Reinigung  
Durch die blaue Einfärbung des Dichtungsmaterials klar von Lebensmitteln unterscheidbar  
Ein komplettes Bauteil erlaubt die einfache Montage von außen  
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  
Montageschlüssel für sehr hohe Packungsdichte auf Anfrage

### 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
Zertifizierungen:	UL Zulassung für Größen M32x1,5 und M40x1,5 in Vorbereitung
Material:	Körper: Edelstahl - V4A (1.4404 / 316L) Einsatz: Polyamid Dichtung: FKM
Schutzart:	IP 68 - 10 bar IP 69 NEMA Type 1, 2, 4x, 6, 12
Temperaturbereich:	-20°C bis +100°C

## SKINTOP® HYGIENIC SC

### Hinweis

Weitere Größen auf Anfrage

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® HYGIENIC SC**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung / Größe	Ø F mm	SW mm	Gesamtlänge C (mm)	Gewindelänge D mm	Stück / VPE
SKINTOP® HYGIENIC SC						
53105300	M 12 x 1,5	4 - 6	16	38.4	6,5	5
53105301	M 16 x 1,5	6,5 - 9	20	41.4	7	5
53105302	M 20 x 1,5	9 - 12	24	46.4	8	5
53105303	M 25 x 1,5	11,5 - 15,5	29	48.9	8	5
53105314	M 32 x 1,5	16 - 20	36	56.0	9	5
53105315	M 40 x 1,5	22 - 27	45	62.0	9	5

Letzte Änderung (18.03.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
PN 0456 / 02\_03\_16

## SKINTOP® HYGIENIC SC

