








## SKINTOP® HYGIENIC SC NPT

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

### Info

Jetzt mit NSF/ANSI 169 Zertifizierung:  
"for use in food zone non contact"



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

## SKINTOP® HYGIENIC SC NPT

### 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  
NPT Anschlussgewinde nach ASME B1.20.1 - 2013

### Technische Daten

Achtung:	Einbaumaße siehe Anhang T21
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

### 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® HYGIENIC SC NPT**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung / Größe	Ø F mm	Gewindelänge D mm	SW mm	Gesamtlänge C (mm)	Stück / VPE
54114300	NPT 1/4"	4 - 6	7,2	16	39.5	5
54114310	NPT 3/8"	6,5 - 9	7,8	20	42.5	5
54114320	NPT 1/2"	9 - 12	8,4	24	47.0	5
54114330	NPT 3/4"	11,5 - 15,5	8,8	29	50.0	5

Letzte Änderung (23.04.2020)

©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