

SKINTOP® BS-M, Kunststoffkabelverschraubung mit Biege- und Knickschutz, zur Sicherung flexibler Kabel, für bewegliche Maschinenteile







Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Großer Klemmbereich



Maximaler Vibrationsschutz



Optimale Zugentlastung



Zulassungsvielfalt

#### Nutzen

Zuverlässiger Biege- und Knickschutz Kabelschonung Funktionssicherung Zur Sicherung flexibler Kabel

#### Anwendungsgebiete

Bewegliche Maschinenteile

An elektrotechnischen Geräten und Maschinen, die im Normalgebrauch bewegt werden, ist die angeschlossene Leitung nach VDE 0700-1 gegen übermäßige Biegung zu schützen Handgeräte Roboterindustrie Light- and Sound Anwendungen

#### Norm-Referenzen / Zulassungen

UL File Nr. E79903

Letzte Änderung (17.06.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.
Produkt Management www.lappkabel.de
Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02\_03.16



#### Aufbau

Metrisches Anschlussgewinde gem. DIN EN 60423 Grundlage für technische Angaben DIN IEC 62444

### **Bemerkung**

Version mit Reduziereinsatz zur Abdichtung kleinerer Kabelquerschnitte SKINTOP® BSR-M auf Anfrage Versionen SKINTOP® BS M ISO mit langem Anschlussgewinde, siehe Tabelle, haben keine DNV Zulassung

**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

Auf Anfrage: mit Reduzierdichtring

Lieferfarbe: RAL 7001 silbergrau RAL 7035 lichtgrau

RAL 9005 schwarz/UV-beständig

Material: Körper: Polyamid

Dichtung: CR

Schutzart: IP 68 - 5 bar

NEMA Type 1, 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.



#### ØFmm Artikelnummer Artikelbezeichnung / SW mm Gesamtlänge C mm Gewindelänge D mm Stück / VPE Größe SKINTOP® BS-M silbergrau 3.5 - 7 53111600 M 12 x 1,5 15 64.0 8 100 M 16 x 1,5 4 - 10 19 86.0 8 100 53111610 53111620 M 20 x 1,5 6 - 13 25 101.0 9 50 M 25 x 1,5 8 - 17 30 125.0 25 53111630 10 M 32 x 1.5 9 - 21 36 149.0 10 25 53111640 SKINTOP® BS-M schwarz 53111700 M 12 x 1,5 3.5 - 7 15 64.0 8 100 8 4 - 10 19 53111710 M 16 x 1.5 86.0 100 6 - 13 25 9 50 53111720 M 20 x 1,5 101.0 53111730 M 25 x 1.5 8 - 17 30 125.0 10 25 36 25 10 53111740 M 32 x 1,5 9 - 21 149.0 SKINTOP® BS-M lichtgrau 53111800 3.5 - 7 15 64.0 8 100 M 12 x 1,5 8 53111810 M 16 x 1,5 4 - 10 19 86.0 100 6 - 13 53111820 M 20 x 1,5 25 9 50 101.0 30 25 53111830 M 25 x 1,5 8 - 17 125.0 10 M 32 x 1,5 36 10 25 53111840 9 - 21 149.0 SKINTOP® BS M ISO silbergrau (mit langem metrischen Anschlussgewinde) 53017610 M 16 x 1,5 ISO 3.5 - 8 19 77.5 12 100 53017630 M 20 x 1,5 ISO 5 - 12 24 102.0 13 50 53017640 M 25 x 1,5 ISO 9 - 14 27 114.5 13 50 SKINTOP® BS M ISO schwarz (mit langem metrischen Anschlussgewinde) 53017810 M 16 x 1.5 ISO 3.5 - 8 19 77.5 12 100 5 - 12 24 53017830 M 20 x 1,5 ISO 102.0 13 50 53017840 M 25 x 1,5 ISO 9 - 14 27 114.5 13 50



