

**SKINTOP® BS-SC-M METALL / SKINTOP® BSR-SC-M METALL**

Förskruvning i mässing med böjskydd, för rörliga maskindelar, optimalt EMC-skydd tack vare kontaktfjäder med hög konduktivitet.

**Info**

Permanent böjskydd för EMC-applikationer under hög mekanisk belastning



God kemisk resistens



Brett kabelomfång



Optimal dragavlastning



Robust



Tillförlitlighet



Temperaturbeständig

**Fördelar**

Böjskyddsspiral förhindrar överdriven böjning och knäckning av den anslutna kabeln.

Särskild konstruktion av spiralen i rostfritt stål ger ett stort antal böjningscykler.

Optimalt EMC-skydd tack vare integrerad, flexibel kontaktfjäder med hög konduktivitet som skapar en övergång med låg impedans mellan kopparfläta och förskruvning.

Stort, variabelt klämmområde för olika kabeldiametrar.

Bästa möjliga tätning genom O-ring och tätningsring möjliggör skyddsklass IP 68 (10 bar) och IP 69.

**Användningsområden**

För EMC-kompatibel jordning av kopparskärmade kablar.

Särskilt för rörliga maskindelar.

Senaste uppdatering (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

**SKINTOP® BS-SC-M METALL / SKINTOP® BSR-SC-M METALL**

Klarar stora kemiska och mekaniska belastningar.  
Lämplig för utomhusanvändning.

**Design**

Metrisk anslutningsgånga enligt EN 60423  
Grund för tekniska uppgifter IEC 62444

**Övrigt**

Varianten "R" med reducerad packning för tätning av kablar med mindre diameter.

**Tekniska data**

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000441 ETIM 5.0 Class-beskrivning: Kabelförskruvning
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000441 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Kabelförskruvning
Observera:	Monteringsmått och åtdragningsmoment se T21
Material:	Material: Förnicklad mässing Insats: Polyamid Tätning: CR O-ring: NBR Spiralfjädrar av rostfritt stål
Skyddsklass:	IP 68 - 10 bar IP 69
Temperaturområde:	Dynamisk: -25 till +100 °C Statisk: -30 °C till +100 °C

**Observera**

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.  
Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

## SKINTOP® BS-SC-M METALL / SKINTOP® BSR-SC-M METALL

Art nr	Benämning/storlek	Kabeldiameter Ø (mm)	Minsta Ø över flåtan (mm)	Nyckelvidd (mm)	Gångans längd, D (mm)	Antal / förp.
SKINTOP® BS-SC-M METALL						
53806825	M 12 x 1,5	3.5 - 7.0	1	16	6,5	25
53806826	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	4	20	7	25
53806827	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	5	24	8	25
53806828	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	7,5	29	8	25
SKINTOP® BSR-SC-M METALL						
53806829	M 12 x 1,5	2.0 - 5.0	1	16	6,5	25
53806830	M 16 x 1,5	2.0 - 7.0	4	20	7	25
53806831	M 20 x 1,5	5.0 - 10.0	5	24	8	25
53806832	M 25 x 1,5	6.0 - 13.0	7,5	29	8	25

Senaste uppdatering (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.  
PN 0456 / 02\_03\_16

**SKINTOP® BS-SC-M METALL / SKINTOP® BSR-SC-M METALL**