SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL

Prensaestopas de latón con espiral protectora contra flexión para el uso en piezas móviles de máquinas
óptima protección CEM gracias a un resorte de contacto de alta conductividad.

Info

Protección permanente para aplicaciones CEM sometidas a elevadas cargas mecánicas

- Gran resistencia química
- Alcance de sujeción amplio
- Protección frente a descarga de tracción
- Robusto
- Fiabilidad
- Resistente a temperaturas

Beneficios

La espiral protectora contra flexión impide que el cable conectado se doble en exceso y se rompa.
La construcción especial de la espiral de acero inoxidable permite un alto número de ciclos de flexión.
Óptima protección CEM gracias a un resorte de contacto integrado flexible y de alta conductividad, que establece una transición de baja resistencia entre la pantalla de cobre y el prensaestopas.
Amplio rango de fijación variable para diferentes diámetros de cable.
El mejor sellado posible mediante junta tórica y retén garantiza un grado de protección IP 68 (10 bar) e IP 69.

Ámbito de uso

Para la inserción conforme a CEM de cables apantallados con trenza de cobre

Última actualización (17.05.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL

Especialmente en piezas móviles de máquinas.
Resiste elevadas cargas mecánicas.
Apto para el uso en exteriores.

Composición de producto

Tuerca métrica según DIN EN 60423
Basado en la información técnica de la DIN IEC 62444

Aviso

Variante "R" tienen un sellado con menos rango de alcance para fijar cables con un diámetro más pequeño.

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000441 Descripción de clase ETIM 5.0: prensaestopas
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000441 ETIM 6.0 Class-Description: Prensaestopas
Aviso:	Dimensiones de instalación y pares de apriete, consulte el Apéndice T21
Material:	Cuerpo: latón niquelado Inserto: poliamida Junta: CR Junta tórica: NBR Espiral - muelles de acero inoxidable
Grado de protección::	IP 68 - 10 bar IP 69
Rango de temperaturas:	Móvil: de -25 °C a +100 °C Instalación fija: de -30 °C a +100 °C

Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

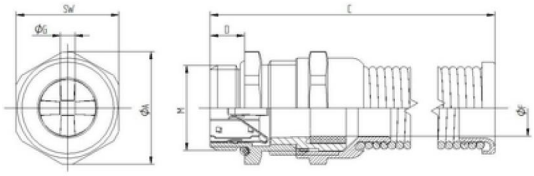
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL

Referencia	Denominación de pieza/tamaño	Ø mm exterior desde - hasta	Ø mínimo sobre malla en mm	SW tamaño de llave mm	Thread length D mm	Unidad / unid. embalaje
SKINTOP® BS-SC-M METAL						
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 METAL						
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

Última actualización (17.05.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

SKINTOP® BS-SC-M METAL / SKINTOP® BSR-SC-M METAL



Última actualización (17.05.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16