

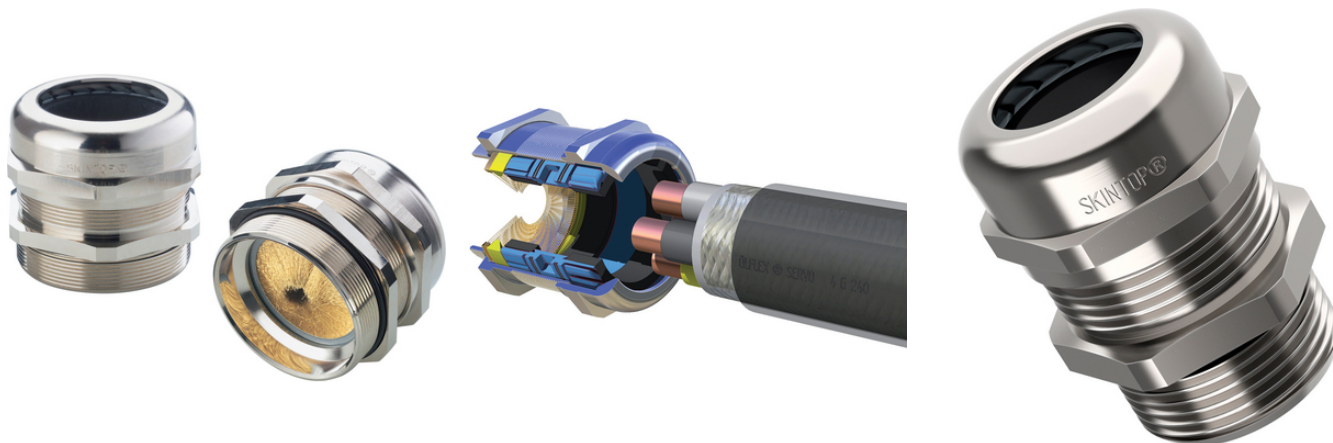
SKINTOP® MS-M BRUSH

SKINTOP® MS-M BRUSH, prensaestopas de latón con junta de doble lámina, más rápido, baja resistencia, contacto a pantalla de 360°, montaje fácil

Info

NUEVO: Ahora también disponible en tamaño M16x1,5

Tamaños SKINTOP® MS-M de 75x1,5 hasta 110x2 con el innovador sistema de doble lámina, para una instalación más sencilla de los cables de gran diámetro



Fiabilidad



Voltaje



Protección frente a señales de interferencia



Resistente a temperaturas

Beneficios

Protección óptima contra EMC mediante un exclusivo cepillo de latón de 360°, que establece un contacto de baja resistencia entre el blindaje de cobre trenzado y la rosca.

Protección fiable contra EMC incluso después del desmontaje y la nueva instalación, ya que la malla de apantallamiento de cobre no se ve dañada por el cepillo de latón.

Instalación segura, rápida y sencilla.

El innovador sistema de agarre de lamelas doble en los tamaños M75 x 1,5 hasta M110 x 2 simplifica el montaje y evita el efecto de palanca en cables pesados.

El mejor sellado posible 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

Para su uso en sistemas de control, motores y convertidores de frecuencia.

Última actualización (14.05.2025)

©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® MS-M BRUSH

La variante "XL" es apta especialmente para carcasas de pared gruesa gracias a la rosca de conexión especialmente larga. Apto para uso en exteriores, teniendo en cuenta el rango de temperatura.

Nota: para carcasas pintadas, anodizadas o con recubrimiento en polvo, utilice la contratuerca SKINDICHT® SM-PE-M para la compensación de potencial.

Norm references / Approvals

UL File Nr. E79903

Composición de producto

Tuerca métrica según DIN EN 60423

Basado en la información técnica de la DIN IEC 62444

Aviso

Para un mejor contacto en carcasas pintadas, anodizadas o con recubrimiento acabado en polvo, necesitará nuestra contratuerca CEM SKINDICHT® SM-PE-M

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 Tuerca de sombrerete: latón niquelado Inserto: poliamida Cepillo CEM: alambre de latón Anillo obturador: elastómero Junta tórica: elastómero
Grado de protección::	IP 68 - 10 bar (M12 - M110) IP 69 (M12 - M63) NEMA Type 1, 4x, 6, 12
Rango de temperaturas:	Móvil: de -25 °C a +100 °C Estática: de -40°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.



SKINTOP® MS-M BRUSH

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® MS-M BRUSH						
53112506	M 16 x 1,5	4.5 - 10	2	20	7	25
53112507	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	3	24	8	25
53112676	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	6	29	8	10
53112677	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	8	36	9	5
53112678	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	10	45	9	5
53112679	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	14	54	10	5
53112680	M 63 x 1,5	34.0 - 45.0	20	67	15	1
53112681	M 63 x 1,5 plus	44.0 - 55.0	25	75	15	1
53112501	M 75 x 1,5	53.0 - 63.0	25	95	15	1
53112500	M 75 x 1,5 plus	58.0 - 68.0	25	95	15	1
53112503	M 90 x 2	66.0 - 78.0	40	115	20	1
53112505	M 110 x 2	76.0 - 88.0	50	135	25	1
53112504	M 110 x 2 plus	86.0 - 98.0	50	135	25	1
SKINTOP® MS-M BRUSH XL						
53112516	M 16 x 1,5	4.5 - 10	2	20	12	25
53112527	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	3	24	12	25
53113727	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	6	29	12	10
53113728	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	8	36	15	5
53113729	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	10	45	15	5
53112673	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	14	54	15	5

Última actualización (14.05.2025)

©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® MS-M BRUSH