SKINDICHT® SM-PE-M

SKINDICHT® SM-PE-M, contratuercas con bordes cortantes para cortar la capa aislante y garantizar el mejor contacto CEM



Gran resistencia química

Resistencia mecánica

Beneficios

Contacto óptimo de una carcasa revestida para la protección contra interferencias electromagnéticas y para la compensación de potencial.
El contacto se realiza al arañar el recubrimiento del envolvente con las garras que dispone la propia tuerca
Resiste temperaturas de hasta +200 °C.
Apto para casquillos métricos para puesta a tierra y aplicaciones EMC (CEM)
Las referencias sin plomo terminan en "LF" y tienen las mismas características y propiedades que las referencias estándar. Los artículos "sin plomo" no contienen plomo, cuyo uso todavía está permitido hasta un máximo del cuatro por ciento en la fabricación de aleaciones de cobre, pero en un futuro está previsto prohibirse de acuerdo con la Directiva RoHS.

Ámbito de uso

Para el uso en el interior de envolventes pintadas, anodizadas o con recubrimiento a base de polvo.
Puede utilizarse con prensaestopas métricos SKINTOP® y SKINDICHT® para aplicaciones en las que se requiere compatibilidad electromagnética (CEM).
Resiste cargas químicas y mecánicas elevadas.

Composición de producto

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

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000940 Descripción de clase ETIM 5.0: contratuerca para prensaestopas
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000940 ETIM 6.0 Class-Description: contratuerca para prensaestopas

Última actualización (29.01.2026)
©2026 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

SKINDICHT® SM-PE-M

Material:	Latón niquelado
Rango de temperaturas:	desde -60 °C hasta +200 °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.

Última actualización (29.01.2026)
©2026 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

SKINDICHT® SM-PE-M

Referencia	Denominación de pieza/tamaño	Espesor en mm	SW tamaño de llave mm	Ø mm exterior	Unidad / unid. embalaje
SKINDICHT® SM-PE-M					
52103300	M 12 x 1,5	4.7	15	17.3	100
52103310	M 16 x 1,5	4.7	19	21.9	100
52103320	M 20 x 1,5	4.7	24	27.7	100
52103330	M 25 x 1,5	5.2	30	34.6	50
52103340	M 32 x 1,5	5.7	36	41.5	50
52103350	M 40 x 1,5	6.5	46	53.1	25
52103360	M 50 x 1,5	6.5	60	69.3	10
52103370	M 63 x 1,5	7.0	70	80.8	10
52103371	M 75 x 1,5	8.0	85	95.0	1
52006494	M 72 x 2	10.0	85	98.0	1
52103372	M 90 x 2	10.0	102	114.0	1
52103373	M 110 x 2	12.0	124	135.0	1
Versión de latón sin plomo					
52103300LF	M 12 x 1,5	4.7	15	17.3	100
52103310LF	M 16 x 1,5	4.7	19	21.9	100
52103320LF	M 20 x 1,5	4.7	24	27.7	100
52103330LF	M 25 x 1,5	5.2	30	34.6	50
52103340LF	M 32 x 1,5	5.7	36	41.5	50
52103350LF	M 40 x 1,5	6.5	46	53.1	25
52103360LF	M 50 x 1,5	6.5	60	69.3	10

Última actualización (29.01.2026)
©2026 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