# SKINDICHT® SM-PE-M

SKINDICHT® SM-PE-M, counter nuts with cutting edges to cut through the insulating layer, thus guaranteeing an optimum EMC contact

Boa resistência química

Resistência mecânica

## Vantagens

Optimum contacting of a coated enclosure for protection against electromagnetic interference and for equipotential bonding.
Contact is achieved when the locknut is tightened by the cutting edges scratching the coated layer of the housing.
Withstands temperatures up to +200 °C.
Apropriado para todos os prensa-cabos métricos nas aplicações de aterramento e IEC
Article numbers ending in "LF" are lead-free product alternatives with the same product properties. "Lead-free" articles do not contain lead, which is currently still allowed to make up to four percent in copper alloys. It could be banned in the future according to the RoHS Directive.

## Âmbitos de aplicação

For use on the inside of painted, anodised or powder-coated enclosures.
Can be used with metric SKINTOP® and SKINDICHT® cable glands for applications where electromagnetic compatibility (EMC) is required.
Withstands high chemical and mechanical stress.

## Projeto do produto

Rosca de conexão métrica de acordo com DIN EN 60423
Base para especificações técnicas DIN IEC 62444

## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Classificação ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000940<br>Descrição de classe ETIM 5.0: Contra porca para prensa-cabo rosqueado |
| Classificação ETIM 6: | ID da classe ETIM 6.0: EC000940 |

Última atualização (12.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16

# SKINDICHT® SM-PE-M

| | |
|---|---|
| | Descrição da classe ETIM 6.0: Contraporca para prensa-cabos |
| Material: | Latão, niquelado |
| Faixa de temperatura: | -60°C até +200°C |

**Observação**
As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.


©2024 Lapp Group - all rights reserved.

# SKINDICHT® SM-PE-M

| Código do Produto | Descrição do Produto / Tamanho | Espessura mm | SW wrench size mm | Ø externo mm | Peça/emb. |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 |
| 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 |
| 52103370LF | M 63 x 1,5 | 7.0 | 70 | 80.8 | 10 |

Última atualização (12.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16