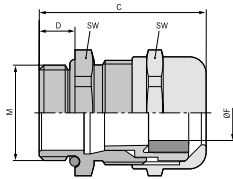


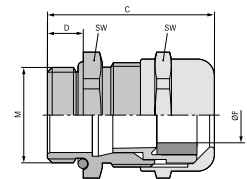
## SKINTOP® MS-M ATEX / SKINTOP® MSR-M ATEX



SKINTOP® MS-M ATEX



SKINTOP® MSR-M ATEX



### Beneficios

- Estabilidad ante la tensión dinámica
- Descarga de tracción elevada
- Alcances de sujeción amplios y variables
- Máxima fiabilidad

### Ámbito de uso

#### SKINTOP® MS-M ATEX

- Aparatos, maquinarias y plantas del tipo de protección de seguridad aumentada „e“, protección frente a explosión de polvo gracias a la carcasa „t“
- Equipo grupo II / Categoría 2G+1D
- Aplicaciones móviles offshore y marítimas
- Industria química y petroquímica

#### SKINTOP® MSR-M ATEX

- Con inserto de sellado reductor, para sellar cables con diámetros exteriores menores.

### Características de producto

#### SKINTOP® MS-M ATEX

- SKINTOP® MS-M-XL ATEX es similar a SKINTOP® MS-M ATEX, pero tiene una rosca de conexión ampliada para paredes gruesas

### Normas de referencia / Aprobaciones

#### SKINTOP® MS-M ATEX

- UL File Nr. E79903

### Composición de producto

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

### Características técnicas

**ETIM** **Clasificación ETIM 5/6**  
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000441  
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Prensaestopas

**Aviso**  
Dimensiones de instalación y pares de apriete, consulte el manual de instrucciones

**DIN VDE** **Certificaciones**  
CE 0637 Ex II 2G  
Ex eb IIC Ex II 1D  
Ex ta IIIC  
IECEx IBE 13.0026X

**Material**  
Cuerpo: latón niquelado  
Inserto: poliamida  
Junta: CR  
Junta tórica: NBR

**Ensayos**  
DIN EN 60079-0  
DIN EN 60079-7  
DIN EN 60079-31

**IP** **Grado de protección:**  
IP 68 - 10 bar  
IP 66  
NEMA Type 1, 4x, 6, 12

**Rango de temperaturas**  
de -30 °C hasta +90 °C

Referencia	Denominación de pieza/tamaño	Ø F mm	SW tamaño de llave mm	Longitud media C mm	Longitud roscada D mm	Unidad / unid. embalaje
<b>SKINTOP® MS-M ATEX</b>						
MS-M-M12-ATEX_MPX	M 12 x 1,5	3.0 - 7.0	16	26.5	6.5	100
MS-M-M16-ATEX_MPX	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	20	33.0	7	100
MS-M-M20-ATEX_MPX	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	24	37.0	8.5	50
MS-M-M25-ATEX_MPX	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	29	38.5	8	25
MS-M-M32-ATEX_MPX	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	36	45.5	9	25
MS-M-M40-ATEX_MPX	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	45	48.0	9	10
MS-M-M50-ATEX_MPX	M 50 x 1,5	26.0 - 35.0	54	55.5	10	5
MS-M-M63-ATEX_MPX	M 63 x 1,5	34.0 - 45.0	67	67.0	15	5
MS-M-M63PLUSATEX_MPX	M 63 x 1,5 plus	44.0 - 55.0	75	65.5	15	1
<b>SKINTOP® MS-M-XL ATEX</b>						
MS-M-XL-M12-ATEX_MPX	M 12 x 1,5	3.0 - 7.0	16	26.0	12	100
MS-M-XL-M16-ATEX_MPX	M 16 x 1,5	4.5 - 10.0	20	33.0	12	100
MS-M-XL-M20-ATEX_MPX	M 20 x 1,5	7.0 - 13.0	24	37.0	12	50
MS-M-XL-M25-ATEX_MPX	M 25 x 1,5	9.0 - 17.0	29	38.5	12	25
MS-M-XL-M32-ATEX_MPX	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	36	45.5	15	25
MS-M-XL-M40-ATEX_MPX	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	45	48.0	15	10
MS-M-XL-M50-ATEX_MPX	M 50 x 1,5	26.0 - 35.0	54	55.5	15	5
<b>SKINTOP® MSR-M ATEX</b>						
MSR-M-M12-ATEX_MPX	M 12 x 1,5	2.0 - 5.0	16	26.5	6.5	100
MSR-M-M16-ATEX_MPX	M 16 x 1,5	4.0 - 7.0	20	33.0	7	100
MSR-M-M20-ATEX_MPX	M 20 x 1,5	5.0 - 10.0	24	37.0	8.5	50
MSR-M-M25-ATEX_MPX	M 25 x 1,5	6.0 - 13.0	29	38.5	8	25
MSR-M-M32-ATEX_MPX	M 32 x 1,5	7.0 - 15.0	36	45.5	9	25
MSR-M-M40-ATEX_MPX	M 40 x 1,5	16.0 - 23.0	45	48.0	9	10
MSR-M-M50-ATEX_MPX	M 50 x 1,5	19.0 - 29.0	54	55.5	10	5
MSR-M-M63-ATEX_MPX	M 63 x 1,5	32.0 - 39.0	67	67.0	15	5

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.