

SILVYN® EDU-AS

SILVYN® EDU-AS es un tubo metálico con trenza de acero



Resistente al calor



resistente al frío



Resistencia mecánica



Robusto



Fiabilidad



Resistente a temperaturas

Beneficios

protección contra las chispas de soldadura
Resistente a la tracción
Alta resistencia al aplastamiento
Flexible
Soporta grandes fuerzas mecánicas

Ámbito de uso

Construcción de maquinaria
Ingeniería de planta
Tecnología de automatización
En situaciones en que los cables y los hilos puedan ser dañados por las chispas de soldadura
Aplicaciones con tensión mecánica

SILVYN® EDU-AS

Normas de referencia / Aprobaciones

VDE

DIN 49012, cumple con el diseño K según DIN EN IEC 61386-23

Para áreas EX según EN 1127-1

Composición de producto

Tubo metálico de protección con perfil entrelazado

Armadura de trenza de hilos de acero galvanizado

Aviso

Unid. empaquet.=10 m (por encargo)

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001179

Descripción de clase ETIM 5.0: tubo protector metálico

Clasificación ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC001179

ETIM 6.0 Class-Description: tubo flexible protector de metal

Certificaciones:

IEC EN 61386-23

Material:

Trenza de acero: hilos de acero galvanizado

Rango de temperaturas:

Hasta +220 °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.

SILVYN® EDU-AS

| Referencia | Tamaño nominal | DI x DE mm | Radio de curvatura en mm | Compatible con SILVYN® MSK-M | Compatible con SILVYN® US-M | Compatible con SILVYN®US | Unid. de embalaje: m por rollo |
|----------------|----------------|------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| SILVYN® EDU-AS | | | | | | | |
| 61802380 | 10 | 7 x 10 | 28 | 12 x 1,5 | 10 x 1,0 | 7 | 50 |
| 61802390 | 14 | 10 x 14 | 34 | 16 x 1,5 | 12 x 1,5 | 9 | 50 |
| 61802400 | 17 | 13 x 17 | 40 | 20 x 1,5 | 16 x 1,5 | 11 | 50 |
| 61802410 | 19 | 15 x 19 | 45 | - | - | 13,5 | 50 |
| 61802420 | 21 | 17 x 21 | 50 | 25 x 1,5 | 20 x 1,5 | 16 | 50 |
| 61802430 | 27 | 22 x 27 | 63 | 32 x 1,5 | 25 x 1,5 | 21 | 50 |
| 61802440 | 36 | 29 x 36 | 85 | 40 x 1,5 | 32 x 1,5 | 29 | 25 |
| 61802450 | 45 | 38 x 45 | 100 | 50 x 1,5 | 40 x 1,5 | 36 | 25 |
| 61802470 | 56 | 49 x 56 | 135 | 63 x 1,5 | 50 x 1,5 | 48 | 25 |

Última actualización (26.12.2021)

©2021 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16