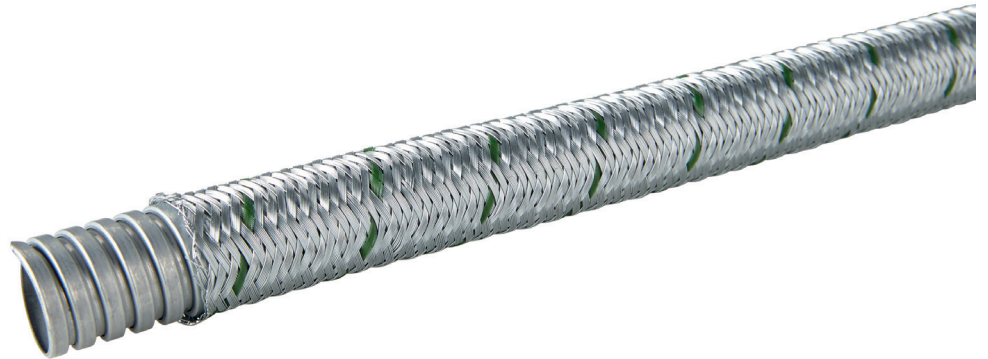




SILVYN® EDU-AS



Beneficios

- Protección contra chispas
- Resistente a la tracción
- Alta resistencia al aplastamiento
- Flexible
- Para estrés mecánico alto

Rango de aplicación

- Ingeniería mecánica
- Ingeniería de planta
- Tecnología de automatización
- Uso en áreas donde cables y alambres pueden dañarse por chispas de la soldadura o viruta caliente
- Aplicaciones con estrés mecánico alto

Normas de referencia / Aprobaciones

- VDE
- DIN 49012, cumple con el modelo K según DIN EN IEC 61386-23
- En zona EX según EN 1127-1

Construcción del producto

- Manguera protectora en espiral de metal con perfil áspero
- Malla de hilos de acero galvanizado

Nota

- PU = 10m (bajo solicitud)

Información técnica

- ETIM 5.0 Clase-ID: EC001179
Descripción de clase ETIM 5.0:
Manguera de protección metálica
- Material**
Acero galvanizado
Malla: Hilos de acero galvanizado
- Rango de temperatura**
Hasta +220°C

| Número de parte | Tamaño | Ø interior x Ø exterior mm | Radio de flexión (mm) | En combinación con SILVYN® MSK-M | En combinación con SILVYN® US-M | En combinación con SILVYN® US | Rollo (m) |
|-----------------------|--------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------|
| SILVYN® EDU-AS | | | | | | | |
| 61802380 | 10 | 7.0 x 10.0 | 28 | 12 x 1.5 | 10 x 1,0 | 7 | 50 |
| 61802390 | 14 | 10.0 x 14.0 | 34 | 16 x 1.5 | 12 x 1.5 | 9 | 50 |
| 61802400 | 17 | 13.0 x 17.0 | 40 | 20 x 1.5 | 16 x 1.5 | 11 | 50 |
| 61802410 | 19 | 15.0 x 19.0 | 45 | | | 13.5 | 50 |
| 61802420 | 21 | 17.0 x 21.0 | 50 | 25 x 1.5 | 20 x 1.5 | 16 | 50 |
| 61802430 | 27 | 22.0 x 27.0 | 63 | 32 x 1.5 | 25 x 1.5 | 21 | 50 |
| 61802440 | 36 | 29.0 x 36.0 | 85 | 40 x 1.5 | 32 x 1.5 | 29 | 25 |
| 61802450 | 45 | 38.0 x 45.0 | 100 | 50 x 1.5 | 40 x 1.5 | 36 | 25 |
| 61802470 | 56 | 49.0 x 56.0 | 135 | 63 x 1.5 | 50 x 1.5 | 48 | 25 |

Las fotografías no son a escala y no representan imágenes detalladas de los respectivos productos.

Accesorios

- SILVYN® MSK-M US ver página 269
- SILVYN® US-M ver página 270
- SILVYN® US ver página 271
- SILVYN® US-EDU-AS ver página 272