



### Descripción

Tubo flexible, fleje de acero con sistema de protección PG, con buena resistencia al impacto y compresión. Índice de protección IP40. No combustible. Recomendado para la protección mecánica de conductores eléctricos. El tubo flexible TM se instala con racores RM, RGm, RMH, RMM para su conexión a equipos o cajas. Color metálico. Disponible en diversos diámetros.

### Ventajas

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma EN IEC 61386.

Fabricado en acero con Sistema de protección PG, según norma EN 10142, Grado de resistencia a la corrosión 3, según IEC 61386. Protección media interior y exterior.

Índice de protección EN 60529: IP40.

Resistencia a la compresión, grado 4. 1250 N. Grado 4 a impacto, 6 Julios.

Temperatura de trabajo: -45°C a + 150°C.

### Aplicaciones

Adecuado para la protección de cableado y conductores en aplicaciones generales, edificación, maquinaria, industria y sector terciario con elevados requisitos mecánicos. Suelos técnicos.

### Soluciones



| Datos de producto                     |  |                                              |  |
|---------------------------------------|--|----------------------------------------------|--|
| ETIM 10                               |  | EC001179                                     |  |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) |  |                                              |  |
| Sistema de Protección                 |  | PG                                           |  |
| Acabado                               |  | PG3, Pregalvanizado                          |  |
| DN                                    |  | DN36                                         |  |
| Ø d1 (mm)                             |  | 39.8                                         |  |
| Ø d2 (mm)                             |  | 43.8                                         |  |
| R estat. (mm)                         |  | 106                                          |  |
| kg/u                                  |  | 0,522                                        |  |
| u                                     |  | 25                                           |  |
| Material                              |  | Acero con prot. superficial                  |  |
| Cod. IEC.61386                        |  | 4455                                         |  |
| Resistencia a compresión (N)          |  | 1250 N                                       |  |
| Impacto (J)                           |  | 6 J                                          |  |
| IP                                    |  | IP40                                         |  |
| Temperatura de trabajo (°C)           |  | -45 / 150 °C                                 |  |
| Comportamiento fuego                  |  | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA |  |

### 🔒 Sistema de protección

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electrocinchado
- BC - Electrocinchado Bicromatado
- BK8 - Acabado Alta Resistencia
- GC - Galvanizado en Caliente
- INOX - Acero Inoxidable
- PT - Pintura Poliester
- AL - Aluminio
- LN - Latón or Latón Niquelado

### 🏠 Materiales Aislantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Libre de halógenos
- PVC - Policloruro de Vinilo
- PP - Polipropileno Libre de Halógenos
- PA6 - Poliamida 6 Libre de Halógenos
- PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Caucho NBR
- PET - Poliestirester Termoplástico
- TPV - Termoplástico

