



### 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 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**

<b>Sistema de Protección</b>	PG	<b>Material</b>	Acero con prot. superficial
<b>Acabado</b>	PG3, Pregalvanizado	<b>Cod. IEC.61386</b>	4455
<b>DN</b>	DN 7	<b>Resistencia a compresión (N)</b>	1250 N
<b>Ø d1 (mm)</b>	9.7	<b>Impacto (J)</b>	6 J
<b>Ø d2 (mm)</b>	12.1	<b>IP</b>	IP40
<b>R estat. (mm)</b>	35	<b>Temperatura de trabajo (°C)</b>	-45 / 150 °C
<b>kg/u</b>	0.075	<b>Comportamiento fuego</b>	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA
<b>u</b>	50		

**Ⓢ Sistema de protección**

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electrocincado
- BC - Electrocincado 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

