



Descripción

Tubo flexible metálico con fleje de acero con sistema de protección PG, con cubierta exterior de PVC, estanco y autoextinguible, con un índice de protección IP65. Altas prestaciones mecánicas, recomendado para la protección mecánica de conductores eléctricos. El tubo flexible TM-PVC se instala con racores RM, RGM, RMH, RMM para su conexión a equipos o cajas. Disponible en varios diámetros en color gris (RAL 7031).

Ventajas

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

Cubierta exterior de PVC autoextinguible y no propagador de la llama.

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

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

Temperatura de trabajo: -5°C a + 60°C. Grado de protección IP65 según clasificación EN60529.

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

Color	Gris RAL 7031	Material	ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC
DN	DN16	Cod. IEC.61386	4421
Ø d1 (mm)	19.3	Resistencia a compresión (N)	1250 N
Ø d2 (mm)	22.5	Impacto (J)	6 J
R estat. (mm)	60	IP	IP65
kg/u	0.218	Temperatura de trabajo (°C)	-5 / 60 °C
u	50	Comportamiento fuego	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

