



**Descripción**

Tubo anillado flexible de DN12 fabricado en poliamida 6 autoextinguible libre de halógenos y con un índice de protección IP67. El tubo flexible LG-PA de la gama Pemsaflex® esta recomendado en aplicaciones industriales, maquinaria y donde se demanden un alto grado de flexibilidad y un excelente comportamiento a la intemperie y a la radiación UV. Color Gris RAL 7011.

**Ventajas**

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

Fabricado en poliamida 6 autoextinguible, libre de halógenos según UNE/EN 60754-2 y UNE/EN 60754-1 y no propagador de la llama.

Índice de protección EN 60529: IP67 con los racores adecuados.

Resistencia al impacto, consultar tabla de características.

Temperatura de trabajo: Consultar tabla de Características.

**Aplicaciones**

Se recomienda su uso en aplicaciones industriales e instalaciones eléctricas de máquinas herramientas, equipos robots y vehículos. Excelente comportamiento ante grasas, alcoholes, aceites y lubricantes. Excelente comportamiento en aplicaciones exteriores. Resistente a la radiación UV.

**Soluciones**



SECTOR FERROVIARIO



**Datos de producto**

<b>Color</b>	Gris RAL 7011	<b>Cod. IEC.61386</b>	2423
<b>DN</b>	DN12	<b>Resistencia a compresión (N)</b>	320 N
<b>Ø d1 (mm)</b>	12.2	<b>Impacto (J)</b>	6 J
<b>Ø d2 (mm)</b>	15.8	<b>IP</b>	IP67
<b>R (mm)</b>	30	<b>Temperatura de trabajo (°C)</b>	-40 / 105 °C
<b>kg/u</b>	0.033	<b>Comportamiento fuego</b>	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA
<b>u</b>	50	<b>Comportamiento UV</b>	Resistente ULf1
<b>Material</b>	Poliamida 6		

**Ⓢ Sistema de protección**

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electroincado
- BC - Electroincado 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

