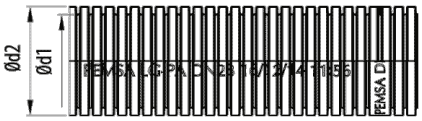
Sistema PEMSAFLEX

11/11/2022

# Tubo LG-PA ( Ref: 10043012 )








## 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 Negro RAL 9005.

## 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



Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.

# Tubo LG-PA ( Ref: 10043012 )

## Datos de producto

| | |
|---|---|
| **Color** | Negro RAL 9005 |
| **DN** | DN12 |
| **Ø d1 (mm)** | 12.2 |
| **Ø d2 (mm)** | 15.8 |
| **R (mm)** | 30 |
| **kg/u** | 0.033 |
| **u** | 50 |
| **Material** | Poliamida 6 |

| | |
|---|---|
| **Cod. IEC.61386** | 2423 |
| **Resistencia a compresión (N)** | 320 N |
| **Impacto (J)** | 6 J |
| **IP** | IP67 |
| **Temperatura de trabajo (°C)** | -40 / 105 ºC |
| **Comportamiento fuego** | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA |
| **Comportamiento UV** | Resistente ULf1 |

## 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



Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.