



Descripción

Tubo anillado flexible, fabricado en poliamida 6 autoextinguible en color gris RAL 7031 o en color negro RAL 9005, libre de halógenos y con un índice de protección IP67. El tubo flexible LG-PA de la gama Pemsaflex® está recomendado en aplicaciones industriales, maquinaria y donde se demande un alto grado de flexibilidad y un excelente comportamiento a la intemperie y a la radiación UV.

Ventajas

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma IEC 61386. Libre de halógenos según norma EN 50267-2-1. De acuerdo con la norma EN 60204-1 (seguridad de las máquinas).

Fabricado en poliamida 6 autoextinguible, libre de halógenos y no propagador de la llama.

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

Resistencia al impacto. Grado 4. 6 Julios.

Temperatura de trabajo: -40°C a + 105°C.

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



www.pemsa-rejiband.com

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.

Datos de producto			
Color		Gris RAL 7011	
DN		DN48	
Ø d1 (mm)		48	
Ø d2 (mm)		54.7	
R estat. (mm)		70	
kg/u		0.191	
u		20	
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 °C	
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