



Descripción

Tubo anillado flexible fabricado en poliuretano en color negro RAL 9005, libre de halógenos y con un índice de protección IP67. El tubo flexible RB-PU de la gama Pemsaflex® está recomendado en aplicaciones industriales y de robótica donde se demanden un elevado grado de flexibilidad, largos ciclos de trabajo y altas prestaciones mecánicas.

Ventajas

Certificación UL y CSA. Homologación BD. 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).

Excelente comportamiento y flexibilidad ante largos ciclos de trabajo.

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

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

Aplicaciones

Se recomienda su uso en aplicaciones industriales, robótica e instalaciones eléctricas de máquinas herramientas, equipos y vehículos. Excelente flexibilidad. Excelente comportamiento en aplicaciones exteriores.

Soluciones



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			
ETIM 10		EC001175	Cod. IEC.61386
Huellade CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)			1532
Color		Negro RAL 9005	Resistencia a compresión (N)
DN		DN36	125 N
Ø d1 (mm)		35.3	Impacto (J)
Ø d2 (mm)		43.2	20 J
R estat. (mm)		60	IP
kg/u		0,237	IP67
u		30	Temperatura de trabajo (°C)
Material		Poliuretano	-15 / 90 °C
			Comportamiento fuego
			LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA
			Comportamiento UV
			Resistente

 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