



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

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

Excelente comportamiento y flexibilidad ante largos ciclos de trabajo.

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

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).

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.



Características técnicas principales

Colour Negro RAL 9005	DN DN17, DN23, DN29, DN36, DN48, DN52, DN70	Poliuretano	Coef IEC 61386 1532	125 N	20 J
IP67	-15 / 90 °C	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	Resistente	ETIM 10 EC001175	

Datos de producto

DN				Ref	kg/u	
DN17	15.3	21.6	30	10048017	0,087	50
DN23	21.4	28.4	40	10048023	0,140	50
DN29	27.7	34.1	50	10048029	0,172	50
DN36	35.3	43.2	60	10048036	0,237	30
DN48	46.5	55	70	10048048	0,314	30
DN52	52.4	62.4	150	10048052	0,420	30
DN70	69.5	83.4	150	10048070	0,720	30

 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