



Descrição

Tubo anelado muito flexível fabricado em poliamida 12 autoextinguível, em cor cinzenta RAL 7031 ou em cor preta RAL 9005, livre de halogéneos e com um índice de proteção IP67. O tubo flexível RB-PA da gama Pemsaflex® é recomendado em aplicações industriais, maquinaria e onde se necessitem boas características mecânicas com um alto grau de flexibilidade.

Vantagens

Certificação UL e CSA. Homologação BD. Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma IEC 61386. Livre de halogéneos segundo a norma EN 50267-2-1. De acordo com a norma EN 60204-1 (diretiva máquinas).

Excelente comportamento e flexibilidade perante longos ciclos de trabalho.

Fabricado em plástico 12 autoextinguível, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Índice de proteção EN 60529: IP67 com os racores adequados.

Temperatura de trabalho: -50°C a + 105°C.

Aplicações

Recomenda-se o seu uso em aplicações industriais e instalações elétricas de máquinas ferramentas, robôs e veículos. Excelente flexibilidade. Excelente comportamento em aplicações exteriores.

Soluções



www.pensa-rejiband.com

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pensa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pensa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pensa®, Pensa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pensa Cable Management, S.A.



ETIM 10	EC001175	Cod. IEC.61386	1342
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		Resistência à compressão (N)	125 N
Cor	Preto RAL 9005	Resistência ao impacto	2 J
DN	DN29	IP	IP67
Ø d1 (mm)	28.1	Temperatura de trabalho (°C)	-25 / 90 °C
Ø d2 (mm)	34.1	Resistência ao fogo	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA
R estat. (mm)	50	Comportamento UV	Resistente
kg/u	0,122		
u	50		
Material	Poliamida 12		

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrolgalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico



www.pemsa-rejiband.com

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Reijiband, Pemsaband, Inducanrel, Reitejtech, Megaband, Pemsaflex são marcas registradas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.