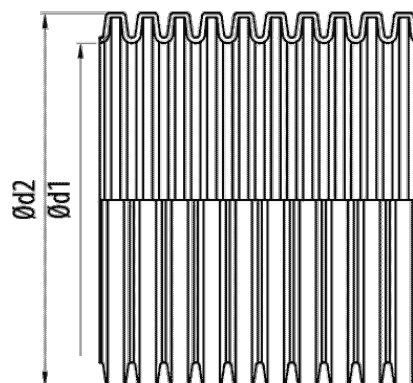




Descrição

Tubo anelado flexível, fabricado em poliamida 6 autoextinguível em cor cinzenta RAL 7031 ou em cor preta RAL 9005, livre de halogéneos e com um índice de proteção IP65. O tubo flexível Macroflex® da gama Pemsaflex® é recomendado para aplicações onde se necessita de um bom grau de flexibilidade e de grandes diâmetros.

Vantagens

Certificação UL, CSA e DNV. Homologações BD e NF. 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).

Diâmetro até DN 90, para um amplo número de cabos e de grande secção.

Fabricado em plástico 6 autoextinguível, livre de halogéneos e não propagador da chama.

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

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

Aplicações

Recomenda-se o seu uso em aplicações industriais e instalações elétricas de máquinas ferramentas, robôs e de veículos que necessitem de grandes diâmetros de cabos. . Excelente comportamento perante gorduras, alcoois, óleos e lubrificantes. Excelente comportamento em aplicações exteriores.

Soluções



Dados do produto

ETIM 10	EC001175	Cod. IEC.61386	1443
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		Resistência à compressão (N)	125 N
Cor	Preto RAL 9005	Resistência ao impacto	6 J
DN	DN70	IP	IP67
Ø d1 (mm)	70	Temperatura de trabalho (°C)	-40 / 105 °C
Ø d2 (mm)	82.5	Resistência ao fogo	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA
R estat. (mm)	160	Comportamento UV	Resistente
kg/u	0,460		
u	10		
Material	Poliamida 6		

🔒 Sistema de protecção

- CU - Revestimento de cobre
- PG - Pré-galvanizado
- EZ - Electrogalvanizado
- BC - Bicromatizada electrogalvanizada
- BK8 - Acabamento de Alta Resistência
- GC - Galvanizado a Quente
- INOX - Aço Inoxidável
- PT - Tinta de poliéster
- AL - Alumínio
- LN - Latão ou Latão Niquelado

🏠 Materiais Isolantes

- 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