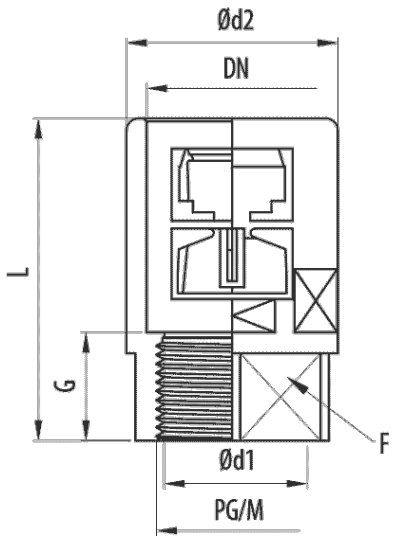
Racores PEMSAFLEX

23/11/2026

Racor Rosca Interior





Descrição

Racor reto básico de poliamida 6 autoextinguível com rosca interior em cor cinzenta RAL 7011 ou em cor preta RAL 9005, rosca métrica e PG, livre de halogéneos, não propagador da chama, índice de proteção IP54 ou IP67 com junta interior adicional. O racor interior da Pemsaflex® é indicado para a montagem de tubos flexiveis Pemsaflex® LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA e RB-PU.

Vantagens

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

Sistema de ligação Click que permite um fácil e rápido acoplamento ao tubo.

Permite a ligação com outro racor recto de rosca exterior, para a emenda de troços de tubos.

Temperatura de trabalho: -25°C a + 105°C. Grau de proteção IP54 segundo classificação EN 60529.

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

Aplicações

Indicado para a ligação dos tubos Pemsaflex®, LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA e RB-PU para a proteção de cablagem e condutores em instalações elétricas de máquinas ferramentas, equipamentos industriais, robôs, veículos e instalações especiais.

Soluções

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, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Racor Rosca Interior

Características técnicas principais

Colour Cinza RAL 7011	DN DN10, DN12, DN17, DN23, DN29	PG 9, PG11, PG13, PG16, PG21, PG29	Poliamida 6	IP54
-25 / 105 °C	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	ETIM 10 EC001176		

Dados do produto

DN					L (mm)		REF	kg/u	
DN10	PG 9	12	11	21.7	35	19	31020109	0,004	50
DN12	PG11	13	13.4	24.8	37	22	31020211	0,005	50
DN17	PG13	13.5	17.2	28.5	39	24	31020413	0,009	50
DN17	PG16	13	17.3	33.2	39	30	31020416	0,008	50
DN23	PG21	14.5	21.7	36	52	32	31020521	0,017	30
DN29	PG29	18.5	30	47.5	57	42	31020629	0,024	30

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

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, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.