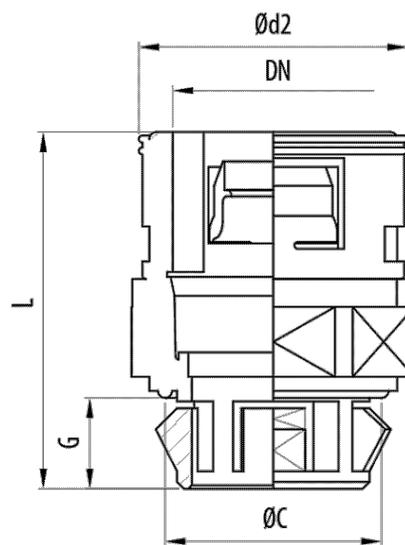


**Racor PI**



**Descripción**

Racor recto de poliamida 6 autoextinguible sin rosca con sistema de inserción por presión en color gris RAL 7011 y en color negro RAL 9005, libre de halógenos, no propagador de la llama, índice de protección IP67. El racor PI de Pemsaflex está indicado para instalar en orificios sobre superficies de 1-2,5 mm de espesor en el montaje de tubos flexibles Pemsaflex, LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA, RB-PU y Macroflex.

**Ventajas**

Fabricado en poliamida 6 autoextinguible, libre de halógenos y no propagador de la llama.

Sistema de conexión click que permite un fácil y rápido acoplamiento al tubo.

Dispone de un sistema de inserción por presión que permite la conexión en orificios para superficies de espesor de 1 a 2,5 mm.

Temperatura de trabajo: -25°C a + 105°C. Grado de protección IP67 según clasificación EN60529.

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**

Indicado para la conexión de los tubos Pemsaflex®, LG-PA, ST-PA, RB-PA y RB-PU para la protección de cableado y conductores en instalaciones eléctricas de máquinas, herramientas, equipos industriales, robots, vehículos e instalaciones especiales.

**Soluciones**



**Características técnicas principales**

COLOUR Gris RAL 7011, Negro RAL 9005	DN DN10, DN12, DN17, DN23, DN29	Poliamida 6	IP67	-25 / 105 °C
LIBRE DE HALÓGENOS, NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	ETIM EC001176			

**Datos de producto**

COLOUR	DN	Ø	Ø <sub>ext</sub>	L <sub>ext</sub>	C <sub>ext</sub>	Ø <sub>int</sub>	REF	kg/u	Ø <sub>ext</sub>
Gris RAL 7011	DN10	11.5	21.2	38	15.2	19	31140109	0.006	50
Gris RAL 7011	DN12	11.5	24	39	18.6	22	31140211	0.006	50
Gris RAL 7011	DN17	12	30.4	42	22.5	27	31140416	0.011	50
Gris RAL 7011	DN23	12.5	40	52	28.3	36	31140521	0.022	30
Gris RAL 7011	DN29	16.5	46	57.5	37	41	31140629	0.030	30
Negro RAL 9005	DN10	11.5	21.2	38	15.2	19	32140109	0.006	50
Negro RAL 9005	DN12	11.5	24	39	18.6	22	32140211	0.006	50
Negro RAL 9005	DN17	12	30.4	42	22.5	27	32140416	0.011	50
Negro RAL 9005	DN23	12.5	40	52	28.3	36	32140521	0.022	30
Negro RAL 9005	DN29	16.5	46	57.5	37	41	32140629	0.030	30

**Sistema de protección**

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electroincinado
- BC - Electroincinado 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



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.