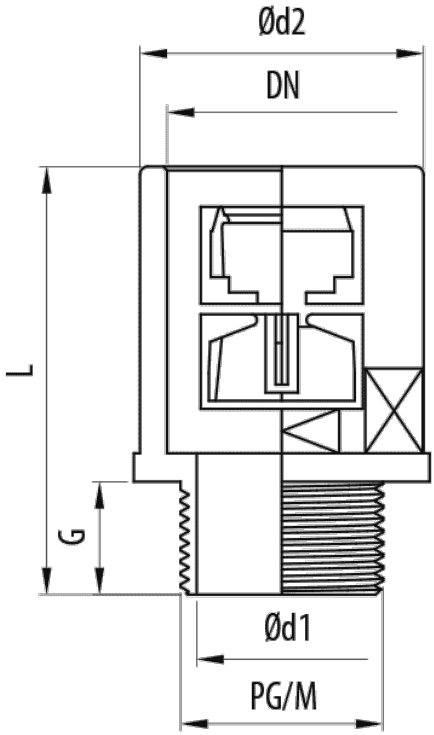
# Racor REP ( Ref: 31012740 )






## Descripción

Racor recto de poliamida 6 autoextinguible en color gris RAL 7011 o en color negro RAL 9005 con rosca exterior métrica y Pg, libre de halógenos, no propagador de la llama, índice de protección IP54 o IP67 con junta interior adicional. El racor REP de Pemsaflex está indicado para el montaje de tubos flexibles Pemsaflex LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA y RB-PU.

## Ventajas

Certificación UL, CSA y DNV. 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).

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

Índice de protección EN 60529: IP54 e IP67 con junta interior.

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

Temperatura de trabajo: -25°C a + 105°C.

## 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



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.

# Racor REP ( Ref: 31012740 )

## Datos de producto

| | |
|---|---|
| **ETIM 10** | EC001176 |
| **Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)** | |
| **Color** | Gris RAL 7011 |
| **DN** | DN36 |
| **M/PG** | M40 |
| **G (mm)** | 14 |
| **Ø d1 (mm)** | 34.3 |
| **Ø d2 (mm)** | 52.5 |
| **L (mm)** | 57.5 |

| | |
|---|---|
| **Llave** | 46 |
| **kg/u** | 0,030 |
| **u** | 10 |
| **Material** | Poliamida 6 |
| **IP** | IP54 |
| **Temperatura de trabajo (°C)** | -25 / 105 °C |
| **Comportamiento fuego** | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA |

## Sistema de protección

**CU** - Cobreado

**PG** - Pregalvanizado

**EZ** - Electrocincado

**BC** - Electrocincado 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



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.