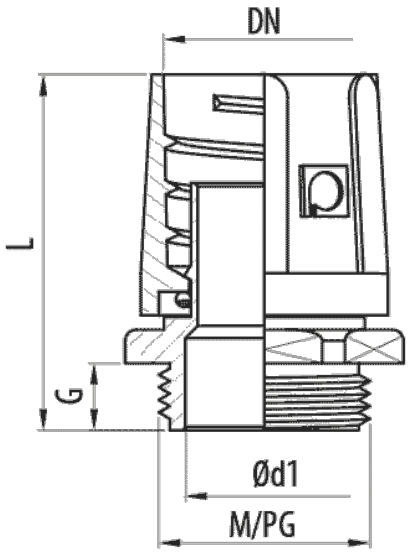
# Racor RGm






## Descripción

Racor metálico giratorio con casquillo interior metálico de latón niquelado y cuerpo exterior aislante de poliamida 6 autoextinguible para la conexión de tubos flexibles metálicos con o sin recubrimiento plástico, tipo TM, Ecoflex®, TM-PVC. Índice de protección IP65. Disponible en diversas medidas con rosca métrica y PG.

## Ventajas

Dispone de cuerpo giratorio independiente que facilita la conexión del racor al tubo para su posterior conexión a la caja. El casquillo metálico interior que proporciona continuidad eléctrica en la instalación.

Índice de protección EN 60529: IP65.

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

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma EN IEC 61386.

Fabricado en latón con cuerpo exterior en poliamida 6 autoextinguible y libre de halógenos.

## Aplicaciones

Indicado para la conexión de tubos flexibles metálicos TM, TM-PVC y Ecoflex®, en la conducción de cables eléctricos para aplicaciones de edificación, sector terciario e industriales.

## 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 RGm

## Características técnicas principales

LTN | Latón niquelado | Colour Gris RAL 7001 | DN DN 7, DN 9, DN11, DN13, DN16, DN21, DN29, DN36, DN48

PG 7, PG 9, PG11, PG13, PG16, PG21, PG29, PG36, PG48, M12, M16, M20, M25, M32, M40, M50, M63 | LATÓN NIQUELADO,POLIAMIDA 6 | ETIM 10 EC001180

IP65 | -25 / 105 °C | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

## Datos de producto

| DN | | | | $L_{(mm)}$ | Ref | kg/u | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DN 7 | PG 7 | 6 | 7.2 | 32.2 | 35020007 | 0,015 | 100 |
| DN 9 | PG 9 | 6 | 9.2 | 34 | 35020009 | 0,020 | 100 |
| DN11 | PG11 | 7 | 12.2 | 38.6 | 35020011 | 0,027 | 50 |
| DN13 | PG13 | 7 | 14.3 | 40.1 | 35020013 | 0,032 | 50 |
| DN16 | PG16 | 8 | 15.8 | 42.2 | 35020016 | 0,042 | 25 |
| DN21 | PG21 | 8.2 | 21 | 48.5 | 35020021 | 0,063 | 25 |
| DN29 | PG29 | 10 | 28.5 | 58.4 | 35020029 | 0,110 | 10 |
| DN36 | PG36 | 13.5 | 37 | 66.1 | 35020036 | 0,171 | 8 |
| DN48 | PG48 | 16 | 49.7 | 74.2 | 35020048 | 0,255 | 5 |
| DN 7 | M12 | 6 | 7.2 | 32.2 | 35021120 | 0,015 | 100 |
| DN 9 | M16 | 6 | 9.2 | 34 | 35021160 | 0,020 | 100 |
| DN11 | M20 | 7 | 12.2 | 38.6 | 35021200 | 0,027 | 50 |
| DN13 | M20 | 7 | 14.3 | 40.1 | 35021201 | 0,032 | 50 |
| DN16 | M25 | 8 | 15.8 | 42.2 | 35021250 | 0,042 | 25 |
| DN21 | M32 | 8.2 | 21 | 48.5 | 35021320 | 0,063 | 25 |
| DN29 | M40 | 10 | 28.5 | 58.4 | 35021400 | 0,110 | 10 |
| DN36 | M50 | 13.5 | 37 | 66.1 | 35021500 | 0,171 | 8 |
| DN48 | M63 | 16 | 49.7 | 74.2 | 35021630 | 0,255 | 5 |

## 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



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 RGm

**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.