Racores PEMSAFLEX 25/04/2024

Racor RAP 90°





1/3



좀









Descripción

Racor de 90° en poliamida 6 autoextinguible con rosca exterior en color gris RAL 7011 o en color negro RAL 9005, rosca PG, libre de halógenos, no propagador de la llama, índice de protección IP67. El racor RAP 90° está indicado para el montaje de tubos flexibles Pemsaflex, LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA y RB-PU, cuando se precisa una curva en ángulo de 90°.

Ød1 PG/M

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.

Apto para montajes de tubos creando ángulos de 90°.

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

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).

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













Racores PEMSAFLEX

Racor RAP 90°

25/04/2024

2/3

Características técnicas principales

COLOUR Gris RAL 7011, Negro RAL 9005

DN DN10, DN12, DN17, DN23, DN29, DN36, DN48

M16, M20, M25, M32, M40, M50, M63

Poliamida 6

***** -25 / 105 °C

🗕 LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

EC001176

Datos de producto

| Colour | DN | | ‡ a | ©d | <u>Ca</u> | L _(mm) | A _(mm) | Ref | kg/u | G |
|----------------|------|-----|------------|------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------|----------|
| Gris RAL 7011 | DN10 | M16 | 11 | 9.9 | 21.1 | 56 | 37.6 | 31130116 | 0.007 | 50 |
| Gris RAL 7011 | DN10 | M20 | 11 | 9.9 | 21.1 | 59.3 | 37.6 | 31130120 | 0.008 | 50 |
| Gris RAL 7011 | DN12 | M16 | 11 | 8.7 | 24.3 | 59.3 | 41 | 31130216 | 0.011 | 50 |
| Gris RAL 7011 | DN12 | M20 | 11 | 12 | 24.3 | 59.3 | 41 | 31130220 | 0.011 | 50 |
| Gris RAL 7011 | DN17 | M20 | 13 | 14.7 | 30.4 | 68.5 | 48.2 | 31130420 | 0.017 | 50 |
| Gris RAL 7011 | DN17 | M25 | 13.5 | 16.7 | 30.4 | 71 | 48.2 | 31130425 | 0.019 | 50 |
| Gris RAL 7011 | DN23 | M25 | 14 | 20.1 | 40 | 87.8 | 59 | 31130525 | 0.027 | 30 |
| Gris RAL 7011 | DN23 | M32 | 14 | 22.1 | 40 | 88.1 | 59 | 31130532 | 0.027 | 30 |
| Gris RAL 7011 | DN29 | M32 | 14 | 25.7 | 46 | 98 | 66 | 31130632 | 0.047 | 30 |
| Gris RAL 7011 | DN29 | M40 | 14 | 28.6 | 46 | 99 | 66 | 31130640 | 0.047 | 30 |
| Gris RAL 7011 | DN36 | M40 | 14 | 28.3 | 56 | 110.4 | 78 | 31130740 | 0.084 | 10 |
| Gris RAL 7011 | DN36 | M50 | 14 | 36 | 56 | 113.4 | 78 | 31130750 | 0.084 | 10 |
| Gris RAL 7011 | DN48 | M50 | 14 | 41.2 | 70 | 129.5 | 91.5 | 31130850 | 0.124 | 10 |
| Gris RAL 7011 | DN48 | M63 | 14 | 49 | 70 | 134 | 91.5 | 31130863 | 0.124 | 10 |
| Negro RAL 9005 | DN10 | M16 | 11 | 9.9 | 21.1 | 56 | 37.6 | 32130116 | 0.007 | 50 |
| Negro RAL 9005 | DN10 | M20 | 11 | 9.9 | 21.1 | 59.3 | 37.6 | 32130120 | 0.008 | 50 |
| Negro RAL 9005 | DN12 | M16 | 11 | 8.7 | 24.3 | 59.3 | 41 | 32130216 | 0.011 | 50 |
| Negro RAL 9005 | DN12 | M20 | 11 | 12 | 24.3 | 59.3 | 41 | 32130220 | 0.011 | 50 |
| Negro RAL 9005 | DN17 | M20 | 13 | 14.7 | 30.4 | 68.5 | 48.2 | 32130420 | 0.017 | 50 |
| Negro RAL 9005 | DN17 | M25 | 13.5 | 16.7 | 30.4 | 71 | 48.2 | 32130425 | 0.019 | 50 |
| Negro RAL 9005 | DN23 | M25 | 14 | 20.1 | 40 | 87.8 | 59 | 32130525 | 0.027 | 30 |
| Negro RAL 9005 | DN23 | M32 | 14 | 22.1 | 40 | 88.1 | 59 | 32130532 | 0.027 | 30 |
| Negro RAL 9005 | DN29 | M32 | 14 | 25.7 | 46 | 98 | 66 | 32130632 | 0.047 | 30 |
| Negro RAL 9005 | DN29 | M40 | 14 | 28.6 | 46 | 99 | 66 | 32130640 | 0.047 | 30 |
| Negro RAL 9005 | DN36 | M40 | 14 | 28.3 | 56 | 110.4 | 78 | 32130740 | 0.084 | 10 |
| Negro RAL 9005 | DN36 | M50 | 14 | 36 | 56 | 113.4 | 78 | 32130750 | 0.084 | 10 |
| Negro RAL 9005 | DN48 | M50 | 14 | 41.2 | 70 | 129.5 | 91.5 | 32130850 | 0.124 | 10 |
| Negro RAL 9005 | DN48 | M63 | 14 | 49 | 70 | 134 | 91.5 | 32130863 | 0.124 | 10 |
| | | | | | | | | | | |

S Sistema de protección

CU - Cobreado

PG - Pregalvanizado

EZ - Electrocincado

BC - Electrocincado Bicromatado

BK8 - Acabado Alta Resistencia















Racores PEMSAFLEX 25/04/2024

Racor RAP 90°

3/3

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









