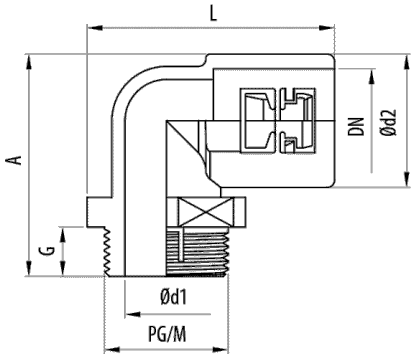
Racores PEMSAFLEX

03/11/2026

Racor RA 90°





Descripción

Racor de 90° en poliamida 6 autoextinguible con rosca exterior en color gris RAL 7011 o en color negro RAL 9005, rosca métrica y PG, libre de halógenos, no propagador de la llama, índice de protección IP54 e IP67 con junta interior adicional. El racor RA 90 de Pemsaflex está indicado para montaje de tubos Pemsaflex, LG-PA, ST-PA, RF-PA, RB-PA y RB-PU, cuando se precisa una curva en ángulo de 90°.

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 IP54 según clasificación EN60529.

Certificación UL y CSA. 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

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 RA 90°

Características técnicas principales

Colour Gris RAL 7011, Negro RAL 9005

DN DN 7, DN10, DN12, DN17, DN23, DN29, DN36, DN48

PG 7, PG 9, PG11, PG13, PG16, PG21, PG29, PG36, PG48, M12, M16, M20, M25, M32, M40, M50

90

Poliamida 6

IP54

-25 / 105 °C

LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

ETIM 10 EC001176

Datos de producto

Colour	DN			Ød1	Ød2	L(mm)	A(mm)	Ref	kg/u	
Gris RAL 7011	DN 7	PG 7	8	7	17.2	44.5	29.6	31040007	0,006	50
Gris RAL 7011	DN10	PG 9	10.5	11	18	39.3	33.5	31040109	0,007	50
Gris RAL 7011	DN10	PG11	10.5	11	18	39.3	33.5	31040111	0,008	50
Gris RAL 7011	DN12	PG11	11	13	20.8	43	36.5	31040211	0,009	50
Gris RAL 7011	DN12	PG13	11	15	20.8	43.3	36.5	31040213	0,008	50
Gris RAL 7011	DN17	PG16	13	17.2	27	47.5	45	31040416	0,013	50
Gris RAL 7011	DN23	PG21	14	22.1	35	65	54	31040521	0,023	30
Gris RAL 7011	DN29	PG29	14	30.3	41.8	73.8	60.9	31040629	0,036	30
Gris RAL 7011	DN36	PG36	14	38	51	86.3	70	31040736	0,063	10
Gris RAL 7011	DN48	PG48	14	49.7	63.8	102.5	82.3	31040848	0,096	10
Gris RAL 7011	DN 7	M12	10	6.9	17.2	44.5	42.8	31042012	0,009	50
Gris RAL 7011	DN10	M16	9	8.3	21.1	56	37.5	31042116	0,007	50
Gris RAL 7011	DN10	M20	9	10	21.1	58	37.5	31042120	0,008	50
Gris RAL 7011	DN12	M16	8	7	17.2	44.5	29.6	31042216	0,009	50
Gris RAL 7011	DN12	M20	9	12	23.9	59	41.2	31042220	0,009	50
Gris RAL 7011	DN17	M20	13	16	27	47.5	45	31042420	0,013	50
Gris RAL 7011	DN23	M25	14	20.3	35	65.5	54	31042525	0,026	30
Gris RAL 7011	DN29	M32	14	27	41.8	73.3	60.9	31042632	0,036	30
Gris RAL 7011	DN36	M40	14	33.5	51	86.3	70	31042740	0,062	10
Gris RAL 7011	DN48	M50	14	42.3	63.8	102.5	82.3	31042850	0,095	10
Negro RAL 9005	DN 7	PG 7	8	7	17.2	44.5	29.6	32040007	0,006	50
Negro RAL 9005	DN10	PG 9	10.5	11	18	39.3	33.5	32040109	0,007	50
Negro RAL 9005	DN10	PG11	10.5	11	18	39.3	33.5	32040111	0,008	50
Negro RAL 9005	DN12	PG11	11	13	20.8	43	36.5	32040211	0,009	50
Negro RAL 9005	DN12	PG13	11	15	20.8	43.3	36.5	32040213	0,008	50
Negro RAL 9005	DN17	PG16	13	17.2	27	47.5	45	32040416	0,013	50
Negro RAL 9005	DN23	PG21	14	22.1	35	65	54	32040521	0,026	30
Negro RAL 9005	DN29	PG29	14	30.3	41.8	73.8	60.9	32040629	0,036	30
Negro RAL 9005	DN36	PG36	14	38	51	86.3	70	32040736	0,063	10
Negro RAL 9005	DN48	PG48	14	49.7	63.8	102.5	82.3	32040848	0,096	10
Negro RAL 9005	DN 7	M12	10	6.9	17.2	44.5	42.8	32042012	0,009	50
Negro RAL 9005	DN10	M16	9	8.3	21.1	56	37.5	32042116	0,007	50
Negro RAL 9005	DN10	M20	9	10	21.1	58	37.5	32042120	0,008	50
Negro RAL 9005	DN12	M16	8	7	17.2	44.5	29.6	32042216	0,009	50

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 RA 90°

Colour	DN					L(mm)	A(mm)	Ref	kg/u	
Negro RAL 9005	DN12	M20	9	12	23.9	59	41.2	32042220	0,009	50
Negro RAL 9005	DN17	M20	13	16	27	47.5	45	32042420	0,013	50
Negro RAL 9005	DN23	M25	14	20.3	35	65.5	54	32042525	0,026	30
Negro RAL 9005	DN29	M32	14	27	41.8	73.3	60.9	32042632	0,036	30
Negro RAL 9005	DN36	M40	14	33.5	51	86.3	70	32042740	0,062	10
Negro RAL 9005	DN48	M50	14	42.3	63.8	102.5	82.3	32042850	0,095	10

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.