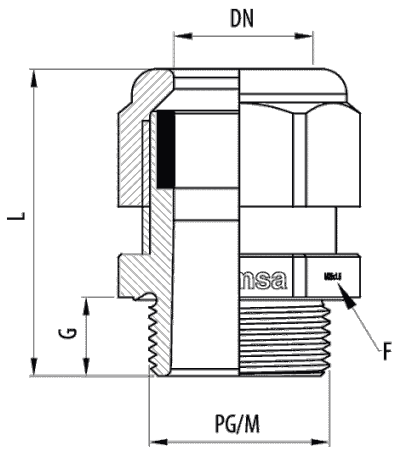
Bucims Plasticos

17/11/2026

Bucim IRIS-P





Descrição

Bucim com sistema de fecho por diafragma com junta de NBR e um índice de proteção IP 68 (5 bar) segundo EN 60529. Disponivel em rosca métrica de M12 a M63 e em rosca PG7 a PG48 para diversos diâmetros de cabo. Certificação UL Classified. Fabricado em poliamida 6 autoextinguível, em cor cinzento claro RAL 7035, cinzento RAL 7001 e em cor preta RAL 9005.

Vantagens

Fabricado em plástico 6 autoextinguivel, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Índice de proteção EN 60529: IP68 com 5 bares de pressão para imersão em água.

Sistema de fecho mediante diafragma com junta interior de NBR.

Temperatura de trabalho: -25°C a + 90°C.

Certificação UL Classified. Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma IEC 62444.

Aplicações

Recomenda-se o seu uso para a proteção da cablagem e condutores, com grandes requisitos de estanquecidade em instalações gerais, fabricação de equipamentos, OEM, e em aplicações industriais.

Soluções

FOTOVOLTAICA

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Características técnicas principais

Colour Cinza RAL 7035, Preto RAL 9005, Cinza RAL 7001

PG 7, PG 9, PG11, PG13, PG16, PG21, PG29, PG36, PG42, PG48, M12, M16, M20, M25, M32, M40, M50, M63

POLIAMIDA 6,TPV

IP68

LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

ETIM 10
EC000441

Dados do produto

Colour					L[mm]		Ref	kg/u		
Cinza RAL 7035	PG 7	8	3 / 6.5	9	32	15	21040007	0,003	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG 9	8	4 / 8	11	36	19	21040009	0,005	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG11	8	5 / 10	14	37	22	21040011	0,008	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG13	9	6 / 12	16	38	24	21040013	0,010	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG16	9	10 / 14	18	42	27	21040016	0,013	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG21	11	13 / 18	22	49	33	21040021	0,021	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG29	11	18 / 25	30	52	42	21040029	0,037	25	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG36	13	22 / 32	39	64	53	21040036	0,066	10	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG42	13	30 / 38	45	66	60	21040042	0,081	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG48	14	34 / 44	51	69	65	21040048	0,092	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M12	8	3 / 6.5	9	32	15	21041120	0,003	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M16	8	4 / 8	11	36	19	21041160	0,006	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M16	10	5 / 10	14	39	22	21041161	0,006	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M20	10	6 / 12	16	39	24	21041200	0,010	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M20	10	10 / 14	18	43	27	21041201	0,010	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M25	10	13 / 18	22	48	33	21041250	0,021	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M32	10	18 / 25	30	51	42	21041320	0,040	25	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M40	10	22 / 32	39	61	53	21041400	0,080	10	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M50	18	32 / 38	45	71	60	21041500	0,103	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	M63	18	37 / 44	51	73	70	21041630	0,143	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7035	PG 7	15	3 / 6.5	9	39	15	21044007	0,004	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	PG 9	15	4 / 8	11	43	19	21044009	0,007	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	PG11	15	5 / 10	11	44	22	21044011	0,008	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	PG13	15	6 / 12	16	44	24	21044013	0,010	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	PG16	15	10 / 14	18	48	27	21044016	0,014	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	PG21	15	13 / 18	22	53	33	21044021	0,022	50	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M12	15	3 / 6.5	9	39	15	21045120	0,005	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M16	15	4 / 8	11	43	19	21045160	0,011	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M16	15	5 / 10	11	29	22	21045161	0,010	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M20	15	6 / 12	16	44	24	21045200	0,012	50	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M20	15	10 / 14	18	48	27	21045201	0,014	100	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M25	15	13 / 18	22	53	33	21045250	0,022	50	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M32	18	18 / 25	30	59	42	21045320	0,039	25	-20 / 100 ºC
Cinza RAL 7035	M40	18	22 / 32	39	69	53	21045400	0,071	10	-20 / 100 ºC

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Bucim IRIS-P

Colour					$L_{(mm)}$		Ref	kg/u		
Preto RAL 9005	PG 7	8	3 / 6.5	9	32	15	21050007	0,003	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG 9	8	4 / 8	11	36	19	21050009	0,005	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG11	8	5 / 10	14	37	22	21050011	0,008	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG13	9	6 / 12	16	38	24	21050013	0,010	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG16	9	10 / 14	18	42	27	21050016	0,013	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG21	11	13 / 18	22	49	33	21050021	0,021	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG29	11	18 / 25	30	52	42	21050029	0,037	25	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG36	13	22 / 32	39	64	53	21050036	0,066	10	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG42	13	30 / 38	45	66	60	21050042	0,081	5	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	PG48	14	34 / 44	51	69	65	21050048	0,092	5	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M12	8	3 / 6.5	9	32	15	21051120	0,003	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M16	8	4 / 8	11	36	19	21051160	0,006	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M16	10	5 / 10	14	39	22	21051161	0,010	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M20	10	6 / 12	16	39	24	21051200	0,010	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M20	10	10 / 14	18	43	27	21051201	0,010	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M25	10	13 / 18	22	48	33	21051250	0,021	50	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M32	10	18 / 25	30	51	42	21051320	0,040	25	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M40	10	22 / 32	39	61	53	21051400	0,080	10	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M50	18	32 / 38	45	71	60	21051500	0,103	5	-25 / 90 ºC
Preto RAL 9005	M63	18	37 / 44	51	73	70	21051630	0,143	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG 7	8	3 / 6.5	9	32	15	21060007	0,003	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG 9	8	4 / 8	11	36	19	21060009	0,005	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG11	8	5 / 10	14	37	22	21060011	0,008	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG13	9	6 / 12	16	38	24	21060013	0,010	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG16	9	10 / 14	18	42	27	21060016	0,013	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG21	11	13 / 18	22	49	33	21060021	0,021	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG29	11	18 / 25	30	52	42	21060029	0,037	25	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG36	13	22 / 32	39	64	53	21060036	0,066	10	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG42	13	30 / 38	45	66	60	21060042	0,081	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	PG48	14	34 / 44	51	69	65	21060048	0,092	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M12	8	3 / 6.5	9	32	15	21061120	0,003	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M16	8	4 / 8	11	36	19	21061160	0,006	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M16	10	5 / 10	14	39	22	21061161	0,006	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M20	10	6 / 12	16	39	24	21061200	0,010	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M20	10	10 / 14	18	43	27	21061201	0,010	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M25	10	13 / 18	22	48	33	21061250	0,021	50	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M32	10	18 / 25	30	51	42	21061320	0,040	25	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M40	10	22 / 32	39	61	53	21061400	0,080	10	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M50	18	32 / 38	45	71	60	21061500	0,103	5	-25 / 90 ºC
Cinza RAL 7001	M63	18	37 / 44	51	73	70	21061630	0,143	5	-25 / 90 ºC

Sistema de protecção

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.