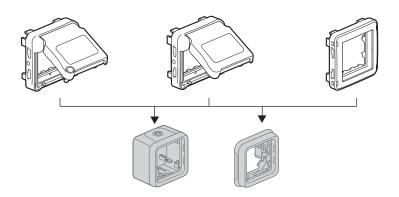


#### 87045 LIMOGES Cedex

Referência(s): 695 79/80/82

Téléphone: (+33) 05 55 06 87 87 - Télécopie: (+33) 05 55 06 88 88

# Adaptadores Plexo / Mosaic™



SUMÁRIO	Página
1. Características técnicas	1
2. Gama	1
3. Funções Mosaic™	1
4. Implantação	5
5. Dimensões	6
6. Características gerais	7
7. Manutenção	8
8. Protecção das tampas	8
9. Utilizações particulares	8
10. Equipamentos e acessórios	8

#### 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sistema de aparelhagem estanque destinado aos locais técnicos residenciais e profissionais (garagens, caves, estacionamento, oficinas e cozinhas industriais...) assim como aos ambientes exteriores (esplanadas, jardins, parques de campismo...).

Estes três adaptadores com ou sem tampa (IP 20 ou IP 55) permitem aceder a mais de 90 funções diferentes do programa Mosaic™ enqu-anto mantêm as características da gama Plexo. Montam-se em encastrado ou saliente, em todas as caixas simples postos, multipostos e bucins da gama Plexo.

#### 2. GAMA

	Referências comerciais	Designação	IP	Peso
П	695 79	Adaptador com tampa fumada bloqueável por meio de ferramenta especial ref. 919 45 (cinzento/branco)	55	40 g
COMPONIVE	695 80	Adaptador com tampa fumada (cinzento/branco)		36 g
	695 82	Adaptador sem tampa (cinzento/branco)	20	22 g

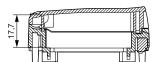


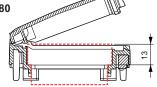
# 3. FUNÇÕES MOSAIC™

### 3.1 Adaptador sem tampa 695 82

Todas as funções Mosaic<sup>™</sup> 2 módulos montam-se com o adaptador sem tampa ref. 695 82







Monta-se apenas com os produtos Mosaic $^{\text{TM}}$  com montagem pela frente do espelho e não pela traseira.

Monta-se com todas as funções cuja altura abaixo da tampa é de 17,7 mm lado da dobradiça e 13 mm lado da abertura da tampa.

Os produtos que não se montam são indicados por \* ou \*\* (páginas 2 e 4)

# 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

#### 3.3 As funções Mosaic compatíveis

Interruptores 10 AX - 250 VA

Espelho acabamento branco

770 11 Comutador de escada 10 AX

770 12 Comutador de escada 10 AX com indicador por LED<sup>(1)</sup>

770 21 Permutador 10 AX

#### Espelho acabamento alumínio

792 11 Comutador de escada 10 AX

792 12 Comutador de escada 10 AX com indicador por

Interruptores 20 AX - 250 VA

770 50 Interruptor bipolar 20 AX

770 52 Interruptor bipolar 20 AX com indicador por LED<sup>(2)</sup>

**Botão** 6 A 250 V

Conexão rápida sem ferramenta por ligadores automáticos

Espelho acabamento branco

770 40 Sotão 6 A

770 41 Botão inversor 6 A

770 42 Botão inversor 6 A com indicador por LED<sup>(1)</sup>

770 43 Botão inversor 6 A porta-etiqueta

Espelho acabamento alumínio

792 42 Botão inversor 6 A com indicador por LED(1)

- (1) Para a função piloto, utilizar os indicadores luminosos piloto ref. 676 68 Para a função luminoso, utilizar o indicador luminoso ref. 676 66 em 230 V e 676 67
- em 12, 24 e 48 V (2) Para as funções piloto ou luminosas, utilizar a ref. 676 64

Ficha técnica : F00334PT/00 Actualizada em : 01/02/2008 Criada em : 01/02/2008

#### 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

#### 3.3 As funções Mosaic compatíveis (continuação)

#### Interruptor por aproximação 10 AX

766 66



Permite comandar fontes luminosas, passando simplesmente a mão próximo do interruptor. Especialmente adaptado para aplicações em ambientes médicos.

#### Interruptores variadores 110/250 VA 50 Hz

Equipados com botões ligar/desligar e um botão independente +/- para a variação.

Podem ser comandados à distância por botões não luminosos ou ser utilizados em comutador de escada associados a um interruptor.

Acendem-se ao nível de iluminação fixado antes do último apagar.

Instalam-se em caixa de prof. 40 mm mínimo.

#### Sem neutro, 2 fios, 400 W

Permitem o comando de lâmpadas :

- até 400 W em incandescência ou halogéneo 230 VA
- até 400 VA, halogéneo MBT com transformador ferroma gnético ou electrónico.

784 01



Espelho acabamento branco

792 04



Espelho acabamento alumínio

#### Interruptor variador 0-10 V

784 04



Equipados com botões ligar/desligar e um botão independente +/- para a variação.

Permite comandar ligar/desligar/variação dos tubos fluorescentes com baslastro electrónico 0-10 V Corrente de comando máx.: 40 mA

Potência máx.: 600 VA

Instalam-se em caixa prof. 50 mm aconselhável.

#### Interruptor horário programável

Com reserva de funcionamento 20 h Capacidade 8 programas semanais Derrogação temporária ou permanente 1 saída - 16 A - 250 VA cos φ = 1

1 contacto inversor

784 25



Permite comandar por programação de um circuito com cargas :

- 1200 W incandescente e halogéneo 230 VA - 1800 VA fluo Ø 26 ou 38 mm e halogéneo MBT com transformador ferromagnético ou electrónico
- 1800 W motores (ventilação unicamente)
- 3600 W resistivo (aquecimento unicamente)

### Comando de VMC

770 27



Conexão rápida sem ferramenta por ligadores

Comutador de escada para comando directo de ventilação mecânica controlada 10 AX - 250 VA

#### Relé unipolar

766 90



Permite o relé das funções de baixo poder de corte próximo da aplicação

Resistivo: 3000 W, Incandescente: 1800 W Halogéneo BT: 1800 W, Fluos: 400 VA

Motores (tipo estores): 530 W

#### 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

Referência(s): 695 79/80/82

#### 3.3 As funções Mosaic compatíveis (continuação)

#### Interruptor com chave para BAIES

766 30



Permite multiplicar os pontos de comando Utiliza-se imperativamente em complemento da ref. 039 00

Permite em simultâneo o corte dos circuitos de iluminação e colocação em repouso dos blocos de iluminação de segurança

### Interruptor com chave

#### Interruptor 2 posições - Canhão europeu

770 74\*\*

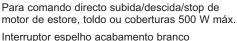
2 contactos NO 6 A - 250 VA Extracção da chave nas 2 posições A equipar com canhão europeu standard ou com canhão ref. 697 95

# Botão 3 posições - Canhão europeu



Inversor com posição de paragem A equipar com canhão europeu do mercado ou com canhão ref. 697 95

# Interruptores de estores



Interruptor espelho acabamento branco

792 26

770 26



Interruptor espelho acabamento alumínio

#### Botões de estores

Para comando directo ou por automatismo de motor de estore, toldo ou coberturas 500 W máx.

770 25

792 25



Botão espelho acabamento branco

Botão espelho acabamento alumínio

### Comando por corrente portadora para estores e toldos

Permitem o comando individual ou centralizado por zonas de estores (subida/descida/stop). Para qualquer tipo de motor de estore com batente mecânico ou electrónico.

Ligação à rede 230 VA

Funcionamento por corrente portadora e por infravermelhos.

Encastram-se em caixa prof. 40 mm Acabamento branco.

#### Comando individual

770 23



Comanda em directo um motor de estore 500 W máx. (subida/descida/stop). Pode ser comandado à distância a partir da mesma sala ou de outra sala por até 16 interruptores centralizados ref. 770 24

### Comando centralizado

770 24



Permite comandar (subida/descida/stop) uma zona que tenha tantos interruptores individuais ref. 770 23 quanto desejado.

Equipado com duas entradas auxiliares subida e descida para o comando por contacto seco a partir de um interruptor horário, interruptor crepuscular...

<sup>\*\*</sup> Para montagem encastrada unicamente profundidade : 50 mm Com adaptador sem tampa



#### Referência(s): 695 79/80/82

#### 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

3.3 As funções Mosaic compatíveis (continuação)

#### Tomadas simples multi suportes

Para colocação em caixa de encastramento, quadro saliente, caixa de chão, bloco coluna, bloco de alimentação, bloco de secretária. Conexão por ligadores automáticos (salvo excep-

771 11

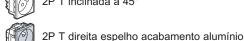


2P T direita

771 13

2P T direita com parafusos especial derivação e

771 45



2P T inclinada a 45°

792 71



771 14



2P T direita com parafusos de desencravamento

771 10



771 32

Tomada com cava rente para facilitar a limpeza e a acumulação de sujidades.

771 12



2P T com indicador(1)

771 15



2P T desencravamento com indicador(1) com parafusos

771 16



2P T espelho verde

771 17



2P T espelho laranja

771 18



2P T espelho vermelho

(1) Indicador ref. 676 64 fornecido com o produto

#### Tomadas de corrente standards internacionais Alemão

Utilizam-se principalmente nos seguintes países : Alemanha, Espanha, Grécia, Portugal...

772 13



2P T de ligadores de parafuso especial 4 mm² e derivação

772 14



2P T de ligadores de parafuso especial 4 mm² e derivação

Euro-US

775 02

775 04



2P+T



2P+T 15 A

775 05



2P+T 13 A

Italiano

775 12



2P+T 16 A P30

775 06



Ficha técnica: F00334PT/00

2P+T tipo 13

# 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

3.3 As funções Mosaic compatíveis (continuação)

#### Tomadas telefone

#### Tomada 8 contactos

787 38



Recebe o módulo de ensaio (RC) ref. 512 48

#### Tomadas RJ 11 e RJ 12

Equipadas com um conector modular Jack com ligador 1/4 de volta para conexão rápida Possibilidade de derivação.

787 31



RJ 11, 4 contactos

787 32



RJ 12, 6 contactos

#### Tomada RDIS

Ligadores auto-desnudantes 1/4 de volta para conexão rápida. Possibilidade de derivação.

787 34



8 contactos, ligador de terra 2,5 mm²

#### Tomadas RJ 45 10 GIGA

Para sistema de cablagem Legrand LCS 10<sup>GIGA</sup> STP/FTP - 9 contactos, blindada metal dobrado

786 41

Tomadas RJ 45 Cat. 6 Cat. 6 STP

786 31



STP - 9 contactos, blindada tampa chapa

786 33



STP - 9 contactos, blindada Zamak

786 32



STP - 9 contactos, blindada metal dobrado, tomada a 90°

786 91



FTP - 9 contactos

792 91



FTP - 9 contactos, espelho acabamento alumínio

786 92



FTP - 9 contactos, tomada a 90°

Cat. 6 UTP

786 61



UTP - 8 contactos

792 61



UTP - 8 contactos, espelho acabamento alumínio

786 62

786 51

Actualizada em: 01/02/2008



UTP - 8 contactos, tomada a 90°

Tomadas RJ 45 Cat. 5e

786 81



FTP - 9 contactos

Cat. 5e UTP

Cat. 5e FTP



UTP - 8 contactos, 2 módulos

Criada em : 01/02/2008

#### 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

3.3 As funções Mosaic compatíveis (continuação)

#### Tomadas televisão e satélite

787 82

Tomada TV diam 9,52 mm macho 0 - 2400 MHz

787 80

Tomada TV tipo "F" de aparafusar 0 - 2400 MHz

787 86



Tomada TV/FM/SAT

#### Tomadas vídeo

Ligação por ligadores de parafusos secção 1 mm2

787 57



Permite a ligação VGA, XGA ou VESA, de um monitor PC, ecrã plasma, projector vídeo, placa gráfica...

#### Adaptador HD15 + 5 BNC pré-ligado

787 59



Adaptador VGA, tomada HD15 fêmea para 5 tomadas BNC fêmea 75  $\Omega$ Cabo recomendado: coaxial KX6 Comprimento máx. de cabo: 25 m (além, recomendado amplificador VGA)

#### Tomadas áudio **Altifalantes**

787 51



Tomada AF 2 módulos - Ligadores 4 mm<sup>2</sup>

#### XLR 3 pólos

Permite a ligação estéreo de qualquer periférico, microfone, amplificador, mesa de mixagem...

787 65



Fêmea Neutrik

787 56



Macho Neutrik

#### Speakon 4 contactos

787 60



Permite a ligação de altifalantes de potência Cabo recomendado: 1 par áudio 2,5 mm² Comprimento máx. de cabo: 50 m (além, recomendado amplificador áudio).

### Tomada SUB D

787 65



9 contactos com conector a aparafusar para ligacão série tipo RS 232

787 67



9 contactos com conector a soldar para ligação série tipo RS 232

787 66



15 contactos com conector a soldar, por exemplo para linha especializada tipo X21 entre 2 equipamentos distantes

#### Equipamento fibra óptica

Equipados de passagem duplex 2 entradas / 2 saídas

# Tomada passagem fibra óptica 2 x ST

786 16\*



Conexão por baioneta (compatível STII)

Tomada passagem fibra óptica 2 x SC

786 17\*



Conexão "push pull"

Tomada passagem fibra óptica 2 x LC

786 183



Ficha técnica: F00334PT/00

Conexão "push pull"

\* Para montagem com adaptador sem tampa unicamente

#### 3. FUNÇÕES MOSAIC™ (continuação)

Referência(s): 695 79/80/82

3.3 As funções Mosaic compatíveis (continuação)

#### Disjuntores de proximidade

Protegem localmente uma parte de um circuito contra as sobrecargas e curto-circuitos. Poder de corte : 3000 A - NF C 61-410 (10/16 A) 1500 A - NF C 61-410 (6 A)

#### Disjuntor magneto térmico Uni + Neutro 230 VA

775 21 775 22



10 A

16 A

#### Disjuntores diferenciais Uni + Neutro 230 VA

O diferencial permite uma protecção complementar das pessoas (locais com chão condutor, presença de água...) contra os contactos directos com partes sob tensão ou fugas para a terra Corrente nominal diferencial: 30 mA

775 31 775 32



16 A

# Passagens cobre

786 23



FTP - 9 contactos

786 27



FTP - 9 contactos, espelho acabamento alumínio

786 22\*



Cat. 6 UTP UTP - 8 contactos

786 26\*



UTP - 8 contactos, espelho acabamento alumínio

786 21\*

786 25\*



Cat. 5e FTP FTP - 9 contactos



TP - 9 contactos, espelho acabamento alumínio

786 20\*



Cat. 5e UTP

UTP - 8 contactos

786 24\*

UTP - 8 contactos, espelho acabamento alumínio

# Difusor sonoro classe A

415 07



Conforme à norma EN 54-3 certificado NF Possibilidade de som contínuo ou AGS Alimentação 12 a 48 V = +/- 10% Potência acústica a 2 m : 70 dB Consumo médio: 12 V = 5 mA, 24 V = 9 mA, 48 V = 17 mA

#### Besouros e campainhas

766 40



8 VA - 50/60 Hz Consumo 370 mA Nível sonoro 70 dB a 1 m

Nível sonoro 70 dB a 1 m

230 VA - 50/60 Hz

Consumo 25 mA

766 41

766 42

Actualizada em: 01/02/2008



Campainha de timbre electrónico 12 - 24 - 48 V DC Consumo 5 - 9 - 17 mA Consoante alimentação Nível sonoro 80 dB a 1 m

Criada em : 01/02/2008

**La** legrand

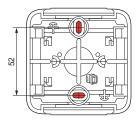
<sup>\*</sup> Para montagem com adaptador sem tampa unicamente

# Referência(s): 695 79/80/82

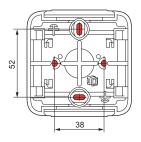
# 4. IMPLANTAÇÃO

#### 4.1 Fixação saliente

- aparafusando a caixa de fundo no suporte por meio de 2 parafusos Ø 3 mm a Ø 4 mm máx.

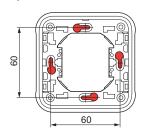


Em substituição da antiga série Plexo 55

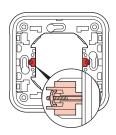


# 4.2 fixação encastrada

- aparafusando na caixa de encastramento



por garras na caixa de encastramento



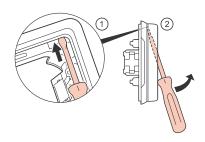
Ficha técnica: F00334PT/00

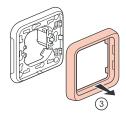
Possibilidade de acrescentar as garras ref. 849 00 ou ref. 849 01 (garras compridas)

Actualizada em: 01/02/2008

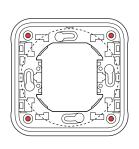
# 4. IMPLANTAÇÃO (continuação)

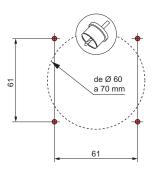
4.2 fixação encastrada (continuação)

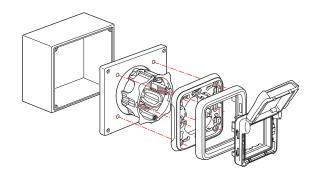




- Por painel (sem acessório) por meio de 4 parafusos  $\varnothing$  4 mm em caixas de chapa ou plástico.







o i loko i liloodio

Perfuração do material de suporte para um diâmetro de 60 mm a 70 mm com serra craneana ou saca-bocados de  $\varnothing$  60 a 70 mm.

# 4. IMPLANTAÇÃO (continuação)

# 4.3 Ligação aos tubos

Tipo de tubos :

- IRL : antigo IRO, tubo isolante rígido liso

- ICA: tubo isolante flexível a curvar anelado

 ICTA: tubo isolante flexível a curvar transversalmente elástico anelado

- ICTL : tubo isolante flexível a curvar transversalmente elástico liso  $\varnothing$ 16 a 25 mm

Ø16 a 25 mm

Cabos (exemplos):

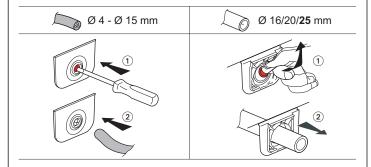
condutores rígidos : U - 1000R2V 3G2,5condutores flexíveis : H07 - RN - F 3G2,5

Tipo de bucins : flexíveis de membranas, 2 tipos amovíveis.

- bucim 1 saída fornecido em caixa 1 posto (superior e inferior)
- bucim 1 saída fornecido em caixas 2 postos e 3 postos (superior)
- bucim 2 saídas fornecido em caixas 2 postos e 3 postos (inferior)





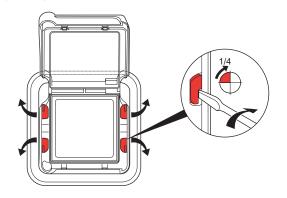


Também disponível em acessórios :

- 695 96 bucim cinzento 1 saída
- 695 99 bucim cinzento 2 saídas
- 696 46 bucim branco 1 saída
- 696 49 bucim branco 2 saídas

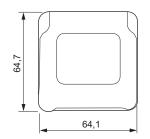
Ficha técnica: F00334PT/00

O bloqueio IP55 da parte frontal (tampa) na caixa é assegurado pela rotação de quatro 1/4 de volta.

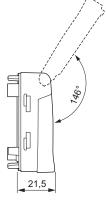


#### 5. DIMENSÕES

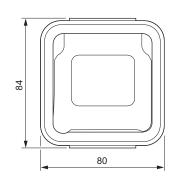
#### Componível

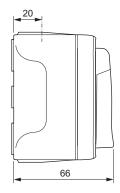


Referência(s): 695 79/80/82



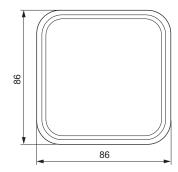
#### Saliente

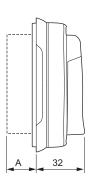




#### Encastrado

Actualizada em: 01/02/2008





A : Variável consoante a profundidade do produto Mosaic™

#### Referência(s): 695 79/80/82

#### 6.1 Características mecânicas

Índice de protecção:

- IP 55 IK 07 695 79/80
- IP 20 695 82

#### 6.2 Características das matérias

#### Materiais

Caixa, suporte : PP (Polipropileno carregado) Placa : ABS (Acrilonitrilo Butadieno Estireno)

Bucim, espelho: PP + SEBS (Estireno Etileno Butadieno Estireno)

Tampa transparente : PC (Policarbonato)

#### 6.3 Resistência aos agentes químicos

Comportamento	
Acetona	
Ácido acético a 10 %	. +
Ácido acético ≥ a 30 %	
Ácido amino-sulfónico	
Ácido bórico *	
Ácido bromídrico a 47 %	
Ácido clorídrico *	
Ácido crómico	
Ácido cítrico *	
Ácido fluorídrico *	
Ácido fórmico	
Ácido láctico *	
Ácido linoleico	
Ácido maleico	
Ácido nítrico a 30 %	
Ácido nítrico a 50 %	
Ácido perclórico a 10 %	
Ácido fenol sulfónico	
Ácido fosfórico *	
Ácido sulfúrico	
Ácido tânico *	
Ácido tartárico *	
Álcool etílico	
Álcool isopropílico	
Álcool metílico (metanol)	
Álcool fenil-etílico a 100 %	
Amoníaco	. +
Banhos para galvanoplastia :	
- Banho de prata brilhante	
- Banho de cádmio brilhante	
- Banho de cromagem (50° C)	
- Banho de cobre (com cianeto de potássio)	
Banho de cobre (ácido) Banho de decapagem com cobreagem química	
- Banho de latão	
- Banho de níquel brilhante	
Bário	
- Cloreto de bário *	+
- Hidróxido de bário *	
- Nitrato de bário *	
Benzeno	
Cerveia	
Cloreto de cal *	
Cloreto de cobalto *	
Cloreto de cobre *	
Cloreto de ferro *	
Cloreto de manganésio	
Cloreto de mercúrio *	
Cloreto de metileno	
Água de cloro (cloro gasoso húmido)	
Água de mar	
Adubo	
Epicloridrina	
Essência pesada	

Ficha técnica: F00334PT/00

#### 6. CARACTERÍSTICAS GERAIS (continuação)

6.3 Resistência aos agentes químicos (continuação)	
Óleo de linho	+
Óleo lubrificante	+
Óleo para máquinas	+
Óleo mineral	+
Óleo de parafina	+
Óleo de peixe	+
Óleo de rícino	+
Óleo de silicone	+
Húmus	+
Hidrogénio sulfuroso aquoso	+
Hipoclorito de sódio a 10 %	+
Sumo de frutas	+
Leite	+
Lixívia de cloro	+
Margarina	+
Mazute	+
Mercúrio	+
Metacrilato de metilo	-
Nitrato de prata *	+
Nitrato de cobalto *	+
Nitrato de manganésio *	+
Nitrato de mercúrio *	+
Nitrato de níquel *	+
Nitrato de chumbo *	+
Petróleo, éter de petróleo	-
Silicato (Potássio, Sódio)	+
Xarope (de beterraba)	+
Sódio	
- Acetato de sódio*	+
- Bromato de sódio*	+
- Cloreto de sódio* (sal)	+
- Soda cáustica ≤ 40 %	+
Estireno monómero	-
Açúcar	+
Tricloroetileno	-
Urina	+
Vinho	+

<sup>\*</sup> todas as concentrações em solução aquosa

# Interpretação: + resiste - instabilidade

Estas informações são dadas a título indicativo, não podem constituir um compromisso por nossa parte.

Para qualquer utilização particular, queira consultar-nos.

#### 6.4 Resistência aos ultravioletas

Sem alteração notória segundo teste de 7 dias com iluminação energética  $550~\text{W/m}^2$  (Medida colorimétrica segundo o método Lab).

#### 6.5 Resistência ao nevoeiro salino: 7 dias (168 h)

# 6.6 Características climáticas

Actualizada em: 01/02/2008

Temperatura de armazenagem e de utilização : -25°C a +60°C

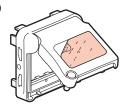
# Referência(s): 695 79/80/82

# 7. MANUTENÇÃO

Limpeza superficial com pano seco ou embebido em água com sabão. Não utilizar acetona, produto de limpeza de alcatrão ou tricloroetileno. Atenção: para a utilização de produtos de limpeza específicos, será necessário um ensaio prévio.

# 8. PROTECÇÃO DAS TAMPAS

Referências: 695 79/80



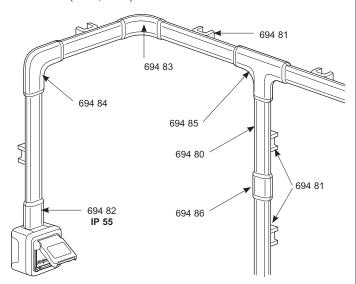
Produtos fornecidos com filme estático de protecção das tampas.

# 9. UTILIZAÇÕES PARTICULARES

Instalações com perfil.

O sistema de distribuição com perfis Plexo oferece:

- a distribuição, a protecção e a derivação dos diferentes fios e cabos numa instalação eléctrica.
- um perfil, acessórios de acabamento e passagem (junta de perfil, junção universal estanque, ângulo plano, ângulo interno, ângulo externo,
- uma resposta nova para a instalação de aparelhagem saliente estanque nos ambientes técnicos em habitação e mais ocasionalmente em
- Fiabilidade e óptima segurança por homologação da norma NFC 68 104 (IP 42, IK 07)



Referências	Designação	
694 80	Perfil Plexo comprimento 2,00 m capacidade equivalente a um IRL Ø 25 mm	
694 81	Lira perfil Plexo	
694 82	Ligação universal estanque IP55	
694 83	Ângulo interno/externo perfil Plexo	
694 84	Ângulo plano perfil Plexo	
694 85	Tê perfil Plexo	
694 86	Junção universal Plexo	

- Consultar a ficha técnica específica do perfil Plexo, ficha técnica: F00386F

#### 10. EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS

Designação	Utilizações	Ref.	Cor
	Ferramenta de bloqueio (permite manobrar os parafusos invioláveis). Para referência 695 79	919 45	
Bucim 1 saída	Permite assegurar uma ligação estética entre as caixas	695 96	Cinzento
	e os cabos até Ø 16 mm incluído	696 46	Branco
Bucim 2 saídas		695 99	Cinzento
		696 49	Branco
Escantilhão para marcação	Permite identificar rapidamente os entre-eixos de fixação de todas as caixas	695 97	-
Conjunto de 4 tampões	Permite obturar os furos de fixação no fundo da caixa	695 98	Cinzento
Bucim multi-cabos	(PG) Ø 7 - 14 mm	696 53	
Garra standard	Monta-se em todos os suportes 1 posto encastrados por encaixe simples	849 00	-
Garra comprida		849 01	-
Terminais de derivação	Ligação directa depois de desnudar simplesmente os condutores rígidos Capacidade dos ligadores : 0,75 a 2,5 mm²	343 22	

Ficha técnica: F00334PT/00 Actualizada em: 01/02/2008

