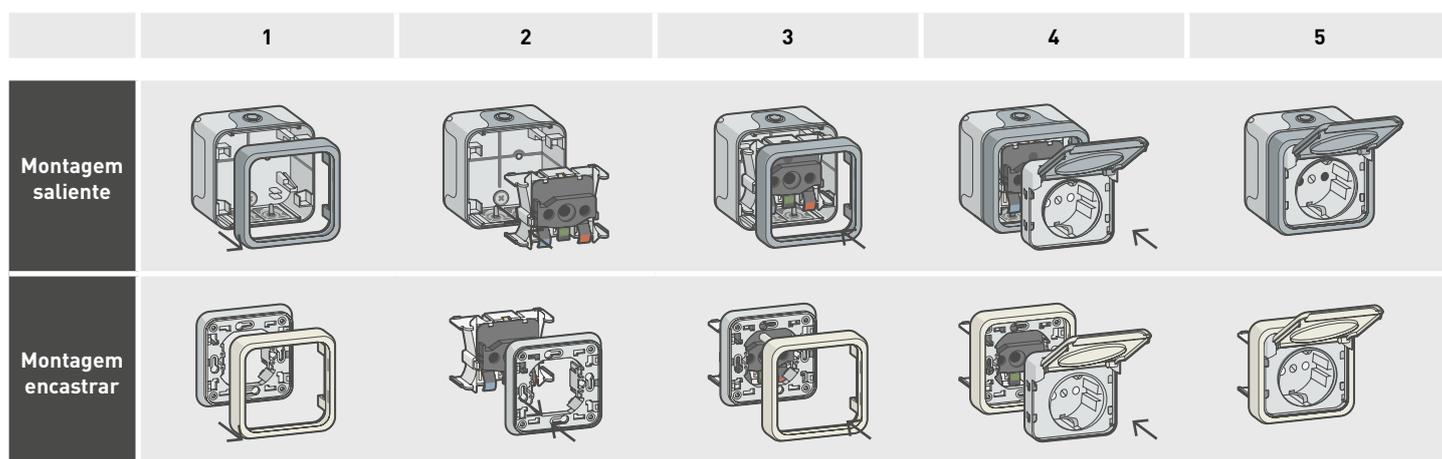


# Sistema Plexo™ IP 55

tabela de escolha rápida - mecanismos versão monobloco

FUNÇÕES / MECANISMOS SISTEMA PLEXO™	SALIENTE		ENCASTRAR		
	Branco	Cinzentos	Branco	Cinzentos	Branco Ártico Antimicrobial
<b>Interruptores 10 AX - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>					
Comutador de escada	-	0 697 11	0 698 51	0 698 11	-
Comutador de escada luminoso (lâmpada fornecida)	-	0 697 13	-	-	-
Comutador de escada com sinalização (lâmpada fornecida)	-	0 697 12	-	-	-
Comutador de escada duplo	-	0 697 15	0 698 55	-	-
Comutador de lustre	-	0 697 14	-	-	-
Inversor de grupo	-	0 697 16	-	-	-
Interruptor Bipolar	-	0 697 17	-	-	-
<b>Botões 10 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>					
Botão simples (NA)	-	0 697 20	-	-	-
Botão simples luminoso (NA) (lâmpada fornecida)	-	0 697 22	-	-	-
Botão simples luminoso (NA+NF) (lâmpada fornecida)	-	-	0 698 61	0 698 21	-
Botão simples luminoso (NA) com porta-etiqueta Fornecido com lâmpada 12 V Funciona igualmente com lâmpada 230 V	-	-	0 698 64	0 698 24	-
Botão simples com sinalização (NA) * (lâmpada fornecida) Com contacto livre de potencial	-	0 697 23	-	-	-
<b>Interruptores para chave DIN - 10 A - 250 V~ / IP20 - IK 07</b>					
Interruptor para chave DIN - Com 3 posições (1-0-2) Completar com acessório ref. 0 697 95 (abaixo)	0 697 57	0 697 06	-	-	-
<b>Detetores de movimentos 360° / IP 55 - IK 04 </b>					
Detetor de movimentos com ângulo de deteção 360°	0 697 80	0 697 40	-	-	-
<b>Tomadas 2P+T tipo "Schuko" 16 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07 Equipadas com tampa e com obturadores de proteção</b>					
Ligadores de parafusos	-	0 697 33	0 698 69	0 698 33	0 707 72
Ligadores automáticos (ligação rápida)	-	0 697 01	-	-	-
<b>Tomadas de corrente 20 A - 250 V~ / IP 55 - IK 08</b>					
2P+T - 230V~ - Ligadores de parafusos	-	0 916 55	-	0 557 03	-
3P+T - 400V~ - Ligadores de parafusos	-	0 916 56	-	0 557 06	-
3P+N+T - 400V~ - Ligadores de parafusos	-	0 916 57	-	0 557 08	-
Caixa para instalação saliente das tomadas 0 557 03/06/08	-	-	-	0 903 59	-
<b>Tomadas de corrente 32 A - 250 V~ / IP 44 - IK 08</b>					
2P+T - 230V~ - Ligadores de parafusos	-	0 558 72	-	-	-
3P+T - 400V~ - Ligadores de parafusos	-	0 558 75	-	-	-
3P+N+T - 400V~ - Ligadores de parafusos	-	0 558 77	-	-	-
<b>Piquete de jardim</b>					
2x2P+T com perno de terra (norma francesa) - Lig. automáticos	-	0 697 49	-	-	-
<b>Saídas de cabos (Rosetas) / IP 55 - IK 08</b>					
Equipada com cerra-cabos 5 até 13 mm (3 x 2,5 mm <sup>2</sup> )	0 697 79	0 697 45	0 698 88	0 698 48	0 707 88
20 A - Equipada com 3 entradas e com 3 saídas (2,5 mm <sup>2</sup> )	-	-	0 698 89	0 698 49	-
Retenção de cabos 20 A / 32 A - ISO 32 (para cabos 12 até 25 mm)	-	-	-	0 698 50	-

## 5 ETAPAS DE INSTALAÇÃO



## Sistema Plexo™ IP 55

tabela de escolha rápida - mecanismos versão componível

FUNÇÕES / MECANISMOS SISTEMA PLEXO™	Branco	Cinzento	Branco Ártico Antimicrobial
<b>Interruptores 10 AX - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
Comutador de escada	0 696 11	0 695 11	0 707 11
Comutador de escada luminoso *	0 696 13	0 695 13	-
Comutador de escada com sinalização *	0 696 12	0 695 12	-
Comutador de escada com sinalização sem neutro *	0 696 15	0 695 15	-
Comutador de escada luminoso * + Botão luminoso *	0 696 19	0 695 19	-
Comutador de escada duplo	0 696 25	0 695 25	0 707 26
Comutador de escada duplo luminoso *	0 696 26	0 695 26	-
Inversor de grupo	-	0 695 21	-
Interruptor bipolar	0 696 27	0 695 30	0 707 27
Interruptor bipolar luminoso *	-	0 695 31	-
Interruptor bipolar com sinalização *	-	0 695 32	-
<b>Interruptores 16 AX - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
Comutador de escada 16 AX	-	0 695 23	-
Comutador de escada 16 AX luminoso *	-	0 695 24	-
Interruptor bipolar 16 AX	-	0 695 27	-
Interruptor bipolar 16 AX com sinalização *	-	0 695 28	-
<b>Botões 10 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
Botão simples (NA)	0 696 30	0 695 40	0 707 30
Botão simples (NA+NF)	0 696 31	0 695 41	-
Botão simples luminoso (NA) *	0 696 32	0 695 42	0 707 32
Botão simples luminoso (NA) com porta-etiqueta Fornecido com lâmpada 12 V (funciona igualmente com lâmpada 230 V)	0 696 33	0 695 43	0 707 33
Botão simples luminoso (NA+NF) com porta-etiqueta Fornecido com lâmpada 12 V (funciona igualmente com lâmpada 230 V)	0 696 35	0 695 45	-
Botão duplo (2 NA + 2 NF)	0 696 35	0 695 45	-
Botão duplo (2 NA + 2 NF) luminoso *	0 696 36	0 695 46	-
<b>Comando de estores 10 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
Interruptor duplo, para comando direto de motor elétrico	0 696 29	0 695 38	-
Botão duplo, para comando de abertura e fecho por caixa de automatismos	-	0 695 39	-
<b>Interruptores para chave RONIS N.º 455 - 3 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
Interruptor comando com chave Ronis N.º 455 (chave fornecida) - Com 2 posições (0-I)	-	0 695 34	-
Interruptor comando com chave Ronis N.º 455 (chave fornecida) - Com 3 posições (I-0-II)	-	0 695 35	-
<b>Interruptor temporizado 230 V~ - 50/60 Hz / IP 55 - IK 05 </b>			
Interruptor temporizado luminoso - Eletrónico (2 condutores) - 1 400 W / 400 VA	0 696 04	0 695 04	-
<b>Iluminação crepuscular / IP 55 - IK 077 </b>			
Interruptor crepuscular - 1 400 W / 400 VA	0 696 17	0 695 17	-
Célula fotoelétrica (para interruptores crepusculares modulares)	-	0 695 18	-
<b>Detetores de movimento 230 V~ - 50/60 Hz / IP 55 - IK 07 </b>			
250 W - Sem neutro (2 condutores)	0 695 20	-	-
1 000 W - Com neutro (3 condutores)	0 695 22	-	-
<b>Interruptor simples emissor/recetor Rádio ZigBee® / IP 55 - IK 07</b>			
Interruptor simples, emissor/recetor - 2 500 W (Radiofrequência 2,4 GHz)	-	0 695 03	-
<b>Termostato de ambiente - 250 V~ / IP 55 - IK 07 </b>			
Termostato eletrónico (Gama de regulação de 7 °C até 30 °C)	0 695 08	-	-
<b>Paragem de emergência 3 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
Botão de paragem por pressão	0 695 47	-	-
Botão com desencravamento por chave	0 695 48	-	-
Botão com desencravamento por rotação ¼ de volta	0 695 49	-	-
<b>Sinalização de balizagem / IP 55 - IK 07</b>			
Base de sinalizador (fornecido com lâmpada)	0 695 83	-	-
Difusor de balizagem - Incolor	0 695 88	-	-
Difusor de balizagem - Verde	0 695 89	-	-
Difusor de balizagem - Laranja	0 695 90	-	-
Difusor de balizagem - Vermelho	0 695 91	-	-

\* Mecanismos fornecidos com lâmpada

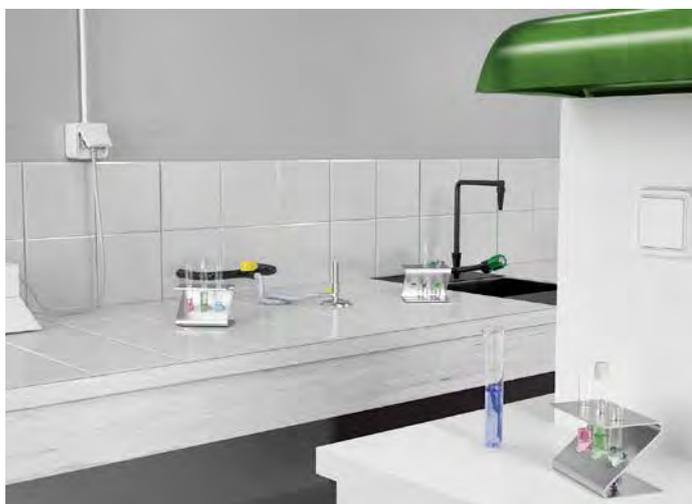
## Sistema Plexo™ IP 55

### tabela de escolha rápida - mecanismos versão componível (cont.)

FUNÇÕES / MECANISMOS SISTEMA PLEXTM	Branco	Cinzento	Branco Ártico Antimicrobial
<b>Tomadas de corrente 16 A - 250 V~ / IP 55 - IK 07</b>			
<b>Equipadas com tampa e com obturadores de proteção</b>			
<b>Tomadas simples:</b>			
2P+T tipo "Schuko" - Ligadores de parafusos	0 696 39	0 695 71	0 707 22
2P+T tipo "Schuko" - Ligadores automáticos (ligação rápida)	0 696 40	0 695 70	-
2P+T com perno de terra (standard francês)	0 696 21	0 695 51	0 707 21
2P+T com perno de terra (standard francês) e com enclavamento - Espelho central cor vermelho	0 696 23	0 695 53	-
Acessório de desencravamento 2P+T (para utilizar com tomadas ref. 0 695 23 / 0 696 53)	0 502 99		-
<b>Tomadas múltiplas (pré-cabladas):</b>			
2 x 2P+T tipo "Schuko" - Dupla, montagem horizontal	-	0 695 76	-
2 x 2P+T tipo "Schuko" - Dupla, montagem vertical	-	0 695 77	-
3 x 2P+T tipo "Schuko" - Tripla, montagem horizontal	-	0 695 78	-
<b>Tomadas RJ 45 - categoria 6 / IP 55 - IK 07</b>			
RJ 45 cat. 6 - UTP (8 contactos) - 1 saída <i>ired</i>	-	0 695 61	-
RJ 45 cat. 6 - FTP (8 contactos) - 1 saída	-	0 695 69	-
<b>Tomada TV-R-SAT / IP 55 - IK 07</b>			
TV-R-SAT (0 - 2 400 MHz) - Estrela (atenuação ≤ 2 dB) <i>ired</i>	-	0 695 58	0 707 24
<b>Detetores de alarmes técnicos (alimentação 12 V<sub>cc</sub> / ~)</b>			
Detetor de gás / IP 31 - IK 07	0 695 92		-
Detetor de inundação / IP 41 - IK 07	0 695 93		-
Detetor de elevação de temperatura / IP 41 - IK 07	0 695 94		-
<b>Obturador</b>			
Placa cega para reserva de futuras funções de mecanismos Sistema Plexo™	-	0 695 37	-
<b>Adaptadores Sistema Plexo para outras funções</b>			
<b>Osmoz:</b>			
Adaptador para montagem dos auxiliares de comando e de sinalização 22 mm (Osmoz)	-	0 695 68	-
<b>Sistema Mosaic:</b>			
Adaptador com tampa transparente / IP 55 - IK 07	0 695 80		0 707 25
Adaptador com tampa transparente (Permite enclavamento da tampa) / IP 55 - IK 07	0 695 79		-
Acessório para enclavamento da tampa do adaptador ref. 0 695 79	0 919 45		-
Adaptador para tomadas RJ 45 Mosaic / IP 44	0 695 81		-
Adaptador sem tampa / IP 20	0 695 82		-
<b>Caixas para montagem saliente / IP 55 - IK 07</b>			
<b>Caixas com buçins planos de entrada direta:</b>			
Caixa simples (1 entrada - 1 saída)	0 696 89	0 696 51	0 707 41
Caixa simples (1 entrada - 2 saídas)	-	0 696 55	-
Caixa dupla horizontal (1 entrada - 2 saídas)	0 696 90	0 696 72	0 707 42
Caixa dupla vertical (1 entrada - 2 saídas)	0 696 91	0 696 61	0 707 43
Caixa tripla horizontal (2 entradas - 2 saídas)	-	0 696 80	-
Caixa tripla vertical (2 entradas - 2 saídas)	-	0 696 79	-
<b>Caixas para buçim roscado - PG 16:</b>			
Caixa simples (1 entrada)	-	0 696 52	-
Caixa dupla vertical (2 entradas)	-	0 696 64	-
Caixa dupla horizontal (2 entradas)	-	0 696 74	-
<b>Caixas para buçim roscado - ISO 20:</b>			
Caixa simples (1 entrada)	-	0 696 56	-
Caixa dupla vertical (2 entradas)	-	0 696 68	-
Caixa dupla horizontal (2 entradas)	-	0 696 78	-
<b>Quadros para montagem de encastrar / IP 55 - IK 07</b>			
Quadro simples	0 696 92	0 696 81	0 707 92
Quadro duplo horizontal	0 696 94	0 696 83	0 707 94
Quadro duplo vertical	0 696 96	0 696 85	0 707 49
Quadro triplo horizontal	0 696 98	0 696 87	-

# TRIPLA PERFORMANCE:

## ESTÉTICA, EXIGÊNCIA, ESTANQUIDADE



- Integração perfeita: laboratórios, cozinhas industriais...
- Garantia da não proliferação das bactérias
- Estanquidade IP 55



- Solução de encastrar na versão Antimicrobial, para uma integração perfeita: postos simples e duplos, horizontal e vertical



- Montagem de funções em saliente graças às caixas componíveis: postos simples e duplos, horizontal e vertical

### Sistema Plexo™ IP 55

monobloco - montagem saliente



0 697 40

0 697 80

Emb.	Ref.
1	0 697 80
1	0 697 40

**Detetor de movimentos autónomo, com ângulo de deteção 360°**

**IP 55 - IK 04**



**Características gerais:**

- Alimentação 230 V~ - 50/60 Hz
- Ligação com neutro (3 condutores)
- Saída por contacto NA ligado ao condutor de fase
- Temporização regulável de 12 s até 16 minutos.
- Funcionamento por deteção de movimentos e em função da intensidade luminosa do local
- Fluxo de luminosidade regulável de 5 até 1 275 lux
- Regulação da sensibilidade: permite ajustar a precisão do detetor
- Temperatura de funcionamento: de 0 °C até 55 °C (a sensibilidade destes aparelhos é reduzida para temperaturas de funcionamento > a 35 °C)
- Dimensões: 90 x 91 mm / Ø 91 mm

**Cargas máx. suportadas:**

- 2 000 W incandescente e halogéneo 230 V~
- 2 000 VA halogéneo MBT com transformador eletrónico ou ferromagnético
- 1 000 VA tubos fluorescentes Ø 26 mm
- 1 000 VA lâmpadas fluocompactas com balastro eletrónico (separado ou integrado)

**Zona de deteção:**

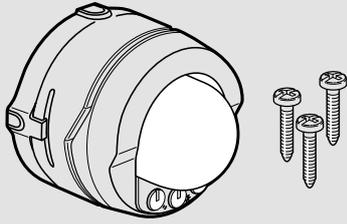
- Campo de deteção: 45 m<sup>2</sup>
- Ângulo de deteção: 360°
- Lente de deteção orientável (0° / 90°)
- Suporte orientável (15°)
- Alcance máx. deteção: 12 metros, com aparelho instalado a uma altura mural de 2,50 metros
- Altura mínima de instalação: 1,70 metros

**Recomendações:**

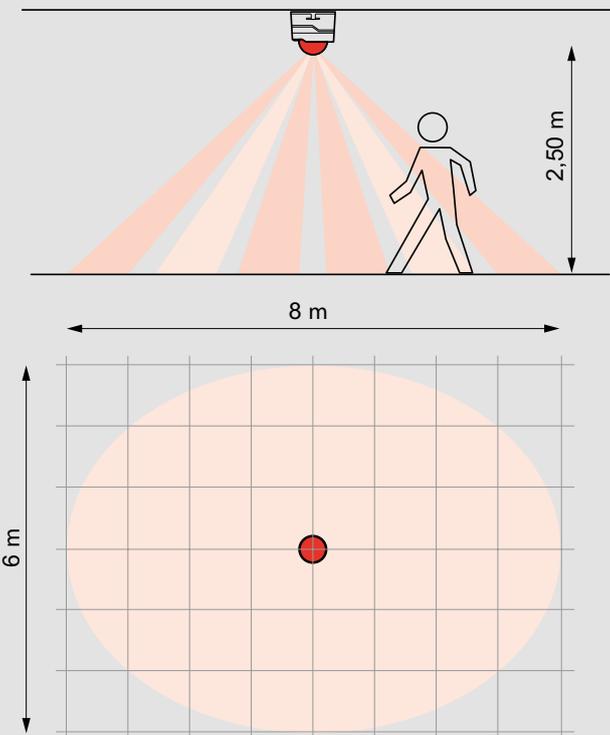
- Estes aparelhos destinam-se a uma instalação mural ou no teto
- O alcance de deteção destes aparelhos pode diminuir devido à presença de obstáculos (por ex.: árvores, muros, etc.)
- Conservar a lente de deteção limpa

# Detetor de movimento estanque 360°

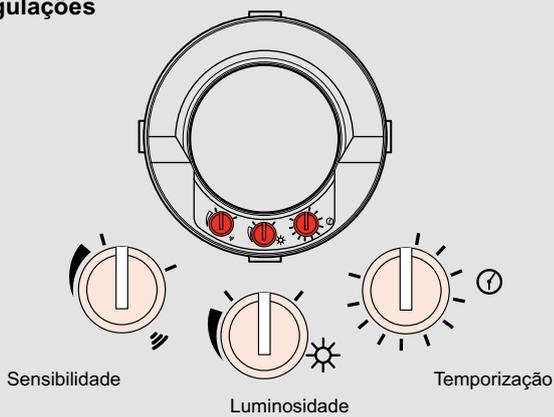
■ Ref. 0 697 40/80



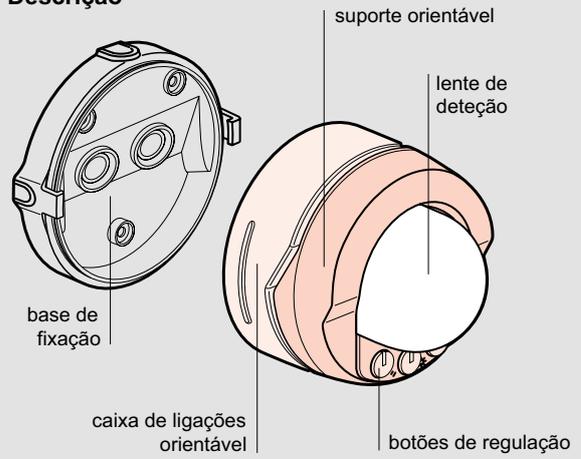
■ Zona de deteção (instalação no teto)



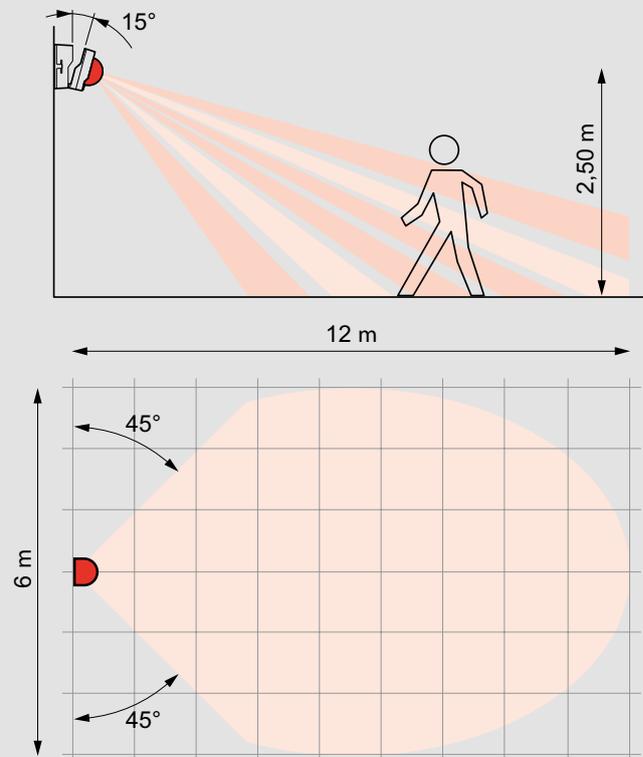
■ Regulações



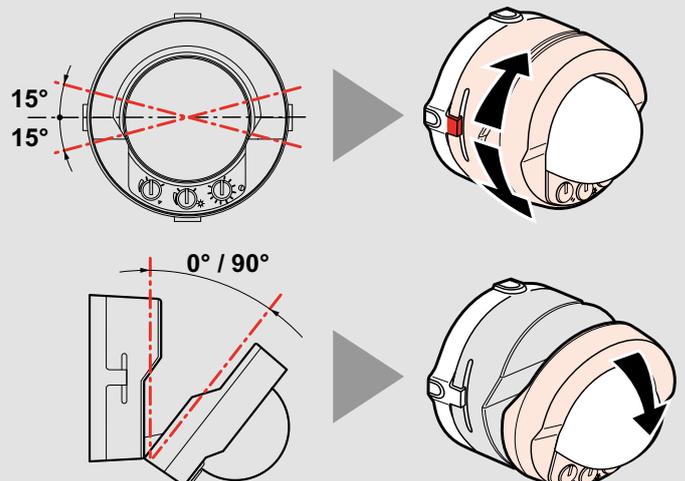
■ Descrição



■ Zona de deteção (instalação mural)



■ Regulações direcionais



# Sistema Plexo™ IP 55

monobloco - montagem saliente



0 697 11

0 697 12

0 697 33

0 697 79

0 916 55

Mecanismos versão monobloco. Fornecidos completos  
Caixas equipadas com 2 buçins (topo e base) para entrada de tubos com Ø até 25 mm  
Com ligadores automáticos (ligação rápida)

Emb.	Ref.	<b>Interruptores 10 AX - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		Cinzeno
10	0 697 11	Comutador de escada
10	0 697 12	Comutador de escada com sinalização Ligação com neutro (3 condutores) Fornecido com lâmpada laranja 1 mA - 230 V~ - ref. 0 694 98
5	0 697 13	Comutador de escada luminoso Fornecido com lâmpada verde 0,5 mA - 230 V~ - ref. 0 694 97
10	0 697 15	Comutador de escada duplo
5	0 697 14	Comutador de lustre
5	0 697 16	Inversor de grupo
1	0 697 17	Interruptor bipolar

Emb.	Ref.	<b>Botões 10 A - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		Cinzeno
10	0 697 20	Botão simples (NA)
10	0 697 22	Botão simples luminoso (NA) Fornecido com lâmpada verde 1 mA - 230 V~ - ref. 0 694 96
1	0 697 23	Botão com sinalização (NA) Contacto livre de potencial Fornecido com lâmpada laranja 1 mA - 230 V~ - ref. 0 694 98

Emb.	Ref.	<b>Interruptor para chave DIN 10 A - 250 V~</b>
		<b>IP 20 - IK 07</b>
		Unipolar (interruptor / botão) Com 3 posições (I-0-II) Chave é extraível na posição "0" (stop) A completar com acessório ref. 0 697 95 (abaixo)
1	0 697 57	○ Branco
1	0 697 06	○ Cinzeno
1	0 697 95	Canhão fechadura DIN Fornecido com jogo único de 3 chaves

Emb.	Ref.	<b>Acessórios</b>
		<b>Bucim plano Ø 20</b>
50	0 919 14	Cinzeno (RAL 7035)
		<b>Bucim plano Ø 25</b>
50	0 919 15	Cinzeno (RAL 7035)

Emb.	Ref.	<b>Tomadas 2P+T tipo "Schuko" 16 A - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		Equipadas com tampa e obturadores de proteção
10	0 697 33	Ligadores de parafusos
10	0 697 01	Ligadores automáticos (ligação rápida)

Emb.	Ref.	<b>Tomadas de corrente 20 a 32 A</b>
		Materiais livres de halogéneos (Diretiva Europeia RoHS 2002/95/CE) Ligadores de parafusos
		<b>20 A - IP 55 - IK 08</b> A associar a buçim plano cinzeno ref. 0 919 14
5	0 916 55	2P+T - 230 V~ ○ Cinzeno
5	0 916 56	3P+T - 400 V~ ○ Cinzeno
5	0 916 57	3P+N+T - 400 V~ ○ Cinzeno
		<b>32 A - IP 44 - IK 08</b> A associar a buçim plano cinzeno ref. 0 919 14
5	0 558 72	2P+T - 230 V~ ○ Cinzeno
5	0 558 75	3P+T - 400 V~ ○ Cinzeno
5	0 558 77	3P+N+T - 400 V~ ○ Cinzeno

Emb.	Ref.	<b>Saídas de cabos</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		Equipadas com cerra-cabos
5	0 697 79	○ Branco
5	0 697 45	○ Cinzeno

Emb.	Ref.	<b>Piquet de jardim</b>
		Com ligadores automáticos (ligação rápida)
10	0 697 49	Equipado com 2 x 2P+T com perno de terra (norma francesa) na face posterior, pré-cabladas Recebe fichas dupla norma (standard França e "Schuko" de 10/16) Apenas necessita de ligação a 1 mecanismo 2 postos adicionais disponíveis na face anterior para associar outras funções necessárias ○ Cinzeno

# Sistema Plexo™ IP 55

monobloco - montagem de encastrar



0 698 51

0 698 55

0 698 24

0 698 48

Mecanismos versão monobloco. Fornecidos completos  
Com ligadores automáticos (ligação rápida)  
Permitem passagem para IK 08 com o adaptador ref. 0 696 47 (p. 509)

Emb.	Ref.	<b>Interruptores 10 AX - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Comutador de escada</b>
10	0 698 51	 ○ Branco
10	0 698 11	○ Cinzento
		<b>Comutador de escada duplo</b>
5	0 698 55	 ○ Branco
		<b>Botões 10 A - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Botão luminoso (NA+NF)</b>
		Fornecidos com lâmpada verde 1 mA - 230 V~ - ref. 0 694 96
5	0 698 61	 ○ Branco
10	0 698 21	○ Cinzento
		<b>Botão luminoso (NA+NF) com porta-etiqueta</b>
		Fornecidos com lâmpada verde 15 mA - 12 V - ref. 0 694 99
		Funcionam igualmente com lâmpada 230 V (p. 509)
5	0 698 64	 ○ Branco
5	0 698 24	○ Cinzento
		<b>Tomadas 2P+T tipo "Schuko" 16 A - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		Ligadores de parafusos
		Equipadas com tampa e obturadores de proteção
10	0 698 69	 ○ Branco
10	0 698 33	○ Cinzento
5	0 707 72	○ Branco Antimicrobial

Emb.	Ref.	<b>Tomadas de corrente 20 A - 400V</b>
		<b>IP 44 - IK 08</b>
		Equipadas com tampa e obturadores de proteção
		Ligadores de parafusos - a instalar numa caixa de Ø 67 mm
		IK 08 assegurado com acessório 0 696 47
		<b>2P+T - 230 V~</b>
10	0 557 03	 ○ Cinzento
		<b>3P+T - 400 V~</b>
10	0 557 06	 ○ Cinzento
		<b>3P+N+T - 400 V~</b>
10	0 557 08	 ○ Cinzento
		<b>Caixa de instalação saliente</b>
10	0 903 59	 Caixa para instalação saliente das tomadas de 20 A, ref.: 0 557 03/06/08 Dimensões: 79 x 86 x 40 mm
		<b>Saídas de cabos</b>
		<b>IP 55 - IK 08</b>
		<b>Saídas de cabos 16 A - 250 V~</b>
		Equipadas com cerra-cabos (Ø 5 até 13 mm)
		Capacidade dos ligadores: 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
5	0 698 88	 ○ Branco
5	0 698 48	○ Cinzento
5	0 707 88	○ Branco Antimicrobial
		<b>Saídas de cabos 20 A - com ligadores</b>
		Entrada com 3 ligadores de 2,5 mm <sup>2</sup>
		Face frontal com 3 ligadores para facilitar ligações
1	0 698 89	 ○ Branco
1	0 698 49	○ Cinzento
		<b>Retenção de cabos 20 A / 32 A</b>
		ISO 32: para cabos Ø 12 até 25 mm
1	0 698 50	○ Cinzento

# Sistema Plexo™ componível IP 55

mecanismos para comando de iluminação



Mecanismos versão componível, fornecidos com teclas  
 Com ligadores automáticos (ligação rápida)  
 Montagem saliente: utilizar as caixas salientes componíveis (p. 508)  
 Montagem de encastrar: utilizar os quadros de encastrar (p. 508)  
 Em encastrar, permitem passagem para IK 08 com o adaptador ref. 0 696 47 (p. 509)

Emb.	Ref.	Interruptores 10 AX - 250 V~
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Comutador de escada</b>
10	0 696 11	○ Branco
10	0 695 11	● Cinzento
5	0 707 11	○ Branco Antimicrobial
		<b>Comutador de escada com sinalização</b>
		Ligação com neutro (3 condutores) Fornecidos com lâmpada laranja 1 mA - 230 V~ - ref. 0 694 98
5	0 696 12	○ Branco
10	0 695 12	● Cinzento
		<b>Comutador de escada luminoso</b>
		Fornecidos com lâmpada verde 0,5 mA - 230 V~ - ref. 0 694 97
5	0 696 13	○ Branco
5	0 695 13	● Cinzento
		<b>Comutador de escada Sinalização sem neutro 6 AX</b>
		Mínimo 60 W - Máximo 1 500 W Fornecidos com lâmpada laranja 1 mA - 230 V~ - ref. 0 694 98
1	0 696 15	○ Branco
5	0 695 15	● Cinzento
		<b>Comutador de escada luminoso + Botão luminoso (NA+NF)</b>
		Fornecidos com lâmpadas verdes 0,5 mA - 230 V~ - ref. 0 694 97
5	0 696 19	○ Branco
5	0 695 19	● Cinzento
		<b>Comutador de escada duplo</b>
5	0 696 25	○ Branco
10	0 695 25	● Cinzento
5	0 707 26	○ Branco Antimicrobial
		<b>Comutador de escada duplo luminoso</b>
		"Luminoso" para os 2 circuitos Fornecidos com lâmpadas verdes 0,5 mA - 230 V~ - ref. 0 694 97
5	0 696 26	○ Branco
5	0 695 26	● Cinzento

Emb.	Ref.	Interruptores 10 AX - 250 V~ (cont.)
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Inversor de grupo</b>
5	0 695 21	● Cinzento
		<b>Interruptor bipolar</b>
5	0 696 27	○ Branco
10	0 695 30	● Cinzento
5	0 707 27	○ Branco Antimicrobial
		<b>Interruptor bipolar luminoso</b>
		Fornecido com lâmpada verde 0,5 mA - 230 V~ ref. 0 694 97
5	0 695 31	● Cinzento
		<b>Interruptor bipolar com sinalização</b>
		Fornecido com lâmpada laranja 1 mA - 230 V~ ref. 0 694 98
5	0 695 32	● Cinzento
		<b>Interruptores 16 AX - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Comutador de escada 16 AX</b>
5	0 695 23	● Cinzento
		<b>Comutador de escada luminoso 16 AX</b>
		Fornecido com lâmpada verde 0,5 mA - 230 V~ ref. 0 694 97
1	0 695 24	● Cinzento
		<b>Interruptor bipolar 16 AX</b>
1	0 695 27	● Cinzento
		<b>Interruptor bipolar com sinalização 16 AX</b>
		Fornecido com lâmpada laranja 1 mA - 230 V~ ref. 0 694 98
1	0 695 28	● Cinzento

# Sistema Plexo™ componível IP 55

mecanismos para comando de iluminação (cont.)



0695 42



0695 43



0695 00



0695 20

Mecanismos versão componível, fornecidos com teclas ou espelho central  
Com ligadores automáticos (ligação rápida)  
Montagem saliente: utilizar as caixas salientes componíveis (p. 508)  
Montagem de encastrar: utilizar os quadros de encastrar (p. 508)  
Em encastrar, permitem passagem para IK 08 com o adaptador ref. 0 696 47 (p. 509)

Emb.	Ref.	Botões 10 A - 230 V~
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Botão simples (NA)</b>
5	0 696 30	○ Branco
10	0 695 40	● Cinzento
5	0 707 30	○ Branco Antimicrobial
		<b>Botão simples (NA+NF)</b>
5	0 696 31	○ Branco
10	0 695 41	● Cinzento
		<b>Botão simples luminoso (NA)</b>
		Fornecidos com lâmpada verde 1 mA - 230 V~ ref. 0 694 96
5	0 696 32	○ Branco
10	0 695 42	● Cinzento
5	0 707 32	○ Branco Antimicrobial
		<b>Botão simples luminoso (NA) com porta-etiqueta</b>
		Fornecidos com lâmpada verde 15 mA - 12 V ref. 0 694 99
		Funcionam igualmente com lâmpada 230 V (p. 509)
5	0 696 33	○ Branco
5	0 695 43	● Cinzento
5	0 707 33	○ Branco Antimicrobial
		<b>Botão simples luminoso (NA+NF) com porta-etiqueta</b>
		Fornecidos com lâmpada verde 15 mA - 12 V ref. 0 694 99
		Funcionam igualmente com lâmpada 230 V (p. 509)
5	0 696 34	○ Branco
5	0 695 44	● Cinzento
		<b>Botão duplo (2 NA + 2 NF)</b>
5	0 696 35	○ Branco
5	0 695 45	● Cinzento
		<b>Botão duplo luminoso (2 NA + 2 NF)</b>
		Fornecidos com lâmpadas verdes 0,5 mA - 230 V~ ref. 0 694 97
5	0 696 36	○ Branco
5	0 695 46	● Cinzento

Emb.	Ref.	Detetores de movimento 230 V~ - 50/60 Hz
		<b>IK 10 - IP 55</b>
		Deteção por infravermelhos (tecnologia PIR) Alcance máx. deteção: 8 metros Ângulo horizontal de deteção: 120° Fluxo de luminosidade regulável de 5 até 1 275 lux Temporização regulável de 10 seg. até 10 minutos Recomenda-se instalação em caixas com prof. mínima de 50 mm
		<b>Ligação sem neutro (2 condutores)</b>
1	0 695 20	Instala-se em substituição de um interruptor tradicional, sem ligações suplementares Ligação sem neutro (2 condutores) Cargas suportadas (mín. - máx.): • LEDs: 3 a 100 W • lâmpadas fluo compactas: 3 a 100 W • LEDs, LFCs, halogéneo, tubos fluorescentes com balastro eletrónico ou ferromagnético: 3 a 250 VA • incandescentes e halogéneo 230 V~ : 3 a 250 W Possibilidade de associar até 3 detetores em paralelo para comando da mesma carga Para as lâmpadas LEDs e LFCs, em caso de instalação de vários detetores num mesmo circuito, a carga mínima aumenta (ver notícia técnica) Consumo em repouso: 0,02 W ○ Cinzento/Branco
		<b>Ligação com neutro (3 condutores)</b>
1	0 695 22	Necessita condutor de neutro Cargas suportadas (mín. - máx.): • LEDs: 0 a 250 W • lâmpadas fluo compactas: 0 a 250 W • LEDs, LFCs com balastro eletrónico ou ferromagnético: 0 a 500 VA • halogéneo com balastro eletrónico ou ferromagnético: 0 a 500 VA • tubos fluorescentes com balastro eletrónico ou ferromagnético: 0 a 5 x (2 x 26 W) • incandescentes e halogéneo 230 V~ : 0 a 1 000 W Consumo em repouso: 0,035 W ○ Cinzento/Branco
		<b>Compensador ativo</b>
1	0 401 49	Permite tornar os comandos eletrónicos 2 fios (sem neutro) compatíveis com todos os tipos de cargas do mercado (LEDs, fluo compactas, halogéneo (LEDs, fluo compactas, halogéneo incandescentes) MBT, halogéneo 230V~, fluorescentes, incandescentes) Consumo em repouso: 0,4 W

# Sistema Plexo™ componível IP 55

## outros mecanismos de comando



0 695 17



0 695 39



0 695 34

Mecanismos versão componível, fornecidos com teclas ou espelho central  
Com ligadores automáticos (ligação rápida)

Montagem saliente: utilizar as caixas salientes componíveis (p. 508)

Montagem de encastrar: utilizar os quadros de encastrar (p. 508)

Em encastrar, permitem passagem para IK 08 com o adaptador ref. 0 696 47 (p. 509)

Emb.	Ref.	<b>Iluminação crepuscular</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Interruptor crepuscular</b> Funcionamento automático em função de um determinado nível de luminosidade (por ex.: acender ao cair da noite e desligar ao raiar do dia) Fornecidos com célula fotoelétrica integrada Fluxo de luminosidade regulável: de 0,5 até 1 500 lux Cargas máx. suportadas: - 1 400 W incandescente e halogéneo 230 V~ - 400 VA halogéneo MBT com transformador eletrónico ou ferromagnético - 400 VA tubos fluorescentes Ø 26 mm e Ø 36 mm
1	0 696 17	 <input type="radio"/> Branco <input type="radio"/> Cinzento
5	0 695 17	

		<b>Interruptor temporizado luminoso 230 V~ - 50 / 60 Hz</b>
		<b>IP 55 - IK 05</b> Eletrónico - 2 condutores Fornecido com LEDs Temporização regulável: de 25 s até 15 minutos Cargas máx. suportadas: - 1 000 W lâmpadas incandescentes - 400 W lâmpadas halogéneo 230 V~ - 400 VA halogéneo MBT com transformador eletrónico ou ferromagnético - 400 VA tubos fluorescentes - 1 840 W circuito resistivo (por ex.: aquecimento)
5	0 696 04	 <input type="radio"/> Branco <input type="radio"/> Cinzento
5	0 695 04	

		<b>Comandos de estores 10 A - 250 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b>
		<b>Interruptor duplo</b> Para comando direto de motor elétrico (máx. 500 VA)
1	0 696 29	<input type="radio"/> Branco <input type="radio"/> Cinzento
5	0 695 38	
		<b>Botão duplo</b> Para comandos de abertura e fecho por caixa de automatismos
5	0 695 39	<input type="radio"/> Cinzento

Emb.	Ref.	<b>Comandos com chave Ronis N.º 455 3 A - 230 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b> Fornecidos com jogo de 2 chaves Ronis N.º 455 Chave é extraível em qualquer posição Mecanismos com 2 contactos NA
1	0 695 34	<b>Com 2 posições (0-I)</b> <input type="radio"/> Cinzento 
1	0 695 35	<b>Com 3 posições (I-0-II)</b> <input type="radio"/> Cinzento 

# Sistema Plexo™ componível IP 55

paragem de emergência, sinalização luminosa, termorregulação, adaptador Osmoz



Mecanismos versão componível, fornecidos com teclas ou espelho central  
Com ligadores automáticos (ligação rápida)  
Montagem saliente: utilizar as caixas salientes componíveis (p. 508)  
Montagem de encastrar: utilizar os quadros de encastrar (p. 508)  
Em encastrar, permitem passagem para IK 08 com o adaptador ref. 0 696 47 (p. 509)

Emb.	Ref.	Paragem de emergência 3 A - 230 V~
		<b>IP 55 - IK 07</b> Fornecidos com etiquetas "Paragem de emergência" Capot amarelo - Botoneira vermelha
1	0 695 47	 <b>Botão de paragem por pressão</b> Unipolar - 1 contacto NF ● Cinzento/Amarelo
1	0 695 48	 <b>Botão com desencravamento por chave</b> Contacto NA+NF Fornecido com 2 chaves Ronis N.º 455 Chave é extraível na posição "0" (stop) ● Cinzento/Amarelo
1	0 695 49	 <b>Botão com desencravamento por rotação ¼ de volta</b> Contacto NA + NF ● Cinzento/Amarelo

Emb.	Ref.	Sinalização de balizagem
		<b>IP 55 - IK 07</b>
10	0 695 83	 <b>Base de sinalizador</b> Base de sinalizador para lâmpada tipo E10 - 230 V - 5 W (ref. 0 898 40) Lâmpada fornecida Ligadores de parafusos Recebe os difusores abaixo ○ Cinzento/Branco
		<b>Difusores de balizagem</b>
5	0 695 88	 ○ Incolor
5	0 695 89	● Verde
5	0 695 90	● Laranja
5	0 695 91	● Vermelho

Emb.	Ref.	Adaptador Plexo™ para funções "Osmoz"
1	0 695 68	 Permite montagem dos auxiliares de comando e de sinalização Ø 22 mm da gama "Osmoz"

Emb.	Ref.	Termostato eletrónico de ambiente 250 V~
		<b>IP 55 - IK 07</b>
1	0 695 08	 Assegura a regulação (subida ou descida) da temperatura em locais húmidos ou de utilização específica (por ex: ateliers, laboratórios, estufas...) ○ Cinzento/Branco Gama de regulação: de 7 °C até 30 °C Necessita tensão de alimentação 230 V~ - 50 / 60 Hz Equipado com botão para função "verão/inverno" Saída por contacto inversor livre de potencial • Utilização em BT - Poder de corte: 8 A / 230 V~ - cos φ = 1 (resistivo) 2 A / 230 V~ - cos φ = 0,6 (indutivo) • Utilização em MBT - Poder de corte: 1 mA (mín.) até 500 mA (máx.) 12-48 V~ / 12-24 V=
		<b>Nota importante:</b> A regulação da temperatura só funciona corretamente cerca de 2 horas após a sua colocação em funcionamento (período de estabilização térmica)

# Sistema Plexo™ componível IP 55

## tomadas de corrente



0 695 71

0 707 22

0 695 76

Mecanismos versão componível, fornecidos com espelho central  
 Montagem saliente: utilizar as caixas salientes componíveis (p. 508)  
 Montagem de encastrar: utilizar os quadros de encastrar (p. 508)  
 Em encastrar, permitem passagem para IK 08 com o adaptador ref. 0 696 47 (p. 509)

Emb.	Ref.	<b>Tomadas de corrente 16 A - 230 V~</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b> Equipadas com tampa e obturadores de proteção
		<b>2P+T tipo "Schuko"</b> <b>Ligadores de parafusos</b>
10	0 696 39	○ Branco
10	0 695 71	○ Cinzento
5	0 707 22	○ Branco Antimicrobial
		<b>2P+T tipo "Schuko"</b> <b>Ligadores automáticos (ligação rápida)</b>
5	0 696 40	○ Branco
10	0 695 70	○ Cinzento
		<b>2P+T com perno de terra (standard França)</b> Ligadores automáticos (ligação rápida)
10	0 696 21	○ Branco
10	0 695 51	○ Cinzento
		<b>2P+T com perno de terra (standard França)</b> <b>Com dispositivo de encravamento</b> Para identificação de circuitos especiais Espelho central cor vermelho (RAL 3020) Ligadores de parafusos
5	0 696 23	○ Branco
5	0 695 53	○ Cinzento
5	0 707 21	○ Branco Antimicrobial
		<b>Acessório de desencravamento 2P+T</b>
10	0 502 99	Para utilização com as tomadas com encravamento Fixa-se diretamente na ficha 2P+T dos equipamentos que se destinam a ser ligados nessas tomadas

Emb.	Ref.	<b>Tomadas de corrente 16 A - 230 V~ duplas e triplas pré-cabladas</b>
		<b>IP 55 - IK 07</b> Equipadas com tampa e obturadores de proteção Com ligadores automáticos (ligação rápida) Ligações fazem-se num único mecanismo Montagem saliente com caixas componíveis Montagem de encastrar: utilizar com quadros de encastrar Sistema Plexo™ (p. 508) e com caixas Batibox™ duplas ou triplas (ver abaixo)
		<b>Dupla, montagem horizontal</b> 2 x 2P+T tipo "Schuko" ○ Cinzento
5	0 695 76	
		<b>Dupla, montagem vertical</b> 2 x 2P+T tipo "Schuko" ○ Cinzento
5	0 695 77	
		<b>Tripla, montagem horizontal</b> 3 x 2P+T tipo "Schuko" ○ Cinzento
1	0 695 78	
		<b>Caixas de encastrar Batibox™</b> Para instalação com tomadas 2P+T tipo "Schuko" pré-cabladas duplas e triplas (ref. 0 695 76/77/78)
		<b>Caixas multimaterial</b>
10	0 801 02	Dupla - Prof. 40 mm
10	0 801 22	Dupla - Prof. 50 mm
10	0 801 03	Tripla - Prof. 40 mm
10	0 801 23	Tripla - Prof. 50 mm
		<b>Caixas para paredes de alvenaria</b>
5	0 801 42	Dupla - Prof. 40 mm
5	0 801 43	Tripla - Prof. 40 mm
		<b>Caixas para paredes ocas</b>
30	0 800 42	Dupla - Prof. 40 mm
30	0 800 52	Dupla - Prof. 50 mm
30	0 800 43	Tripla - Prof. 40 mm
30	0 800 53	Tripla - Prof. 50 mm

## Sistema Plexo™ componível IP 55

tomadas RJ 45, tomadas televisão, adaptadores Mosaic™



Mecanismos fornecidos com teclas ou espelho central  
 Montagem saliente: utilizar caixas componíveis (p. 508)  
 Montagem de encastrar: utilizar quadros de encastrar (p. 508)

Emb.	Ref.	Tomadas RJ 45 - Cat. 6
1 5	0 695 61 0 695 69	<b>IP 55 (com tampa fechada) - IK 07</b> ○ Cinzento UTP (8 contactos) FTP (8 contactos)
1 1	0 695 58 0 707 24	<b>Tomadas TV-R-SAT - Estrela</b> <b>IP 55 - IK 07</b> TV macho e FM fêmea para fichas Ø 9,52 mm SAT conector tipo "F" TV: 4 - 68 MHz / 120 - 862 MHz FM: 87,5 - 108 MHz SAT: 950 - 2 400 MHz Atenuação ≤ 2 dB. Impedância 75 Ω Cabo recomendado: 17 / 19 VATC A - Ø 7 mm (máx.) Tomadas equipadas com ligador automático para ligação rápida do cabo coaxial ○ Cinzento ○ Branco Antimicrobial
10 5	0 695 80 0 707 25	<b>Adaptadores Plexo™ / Mosaic™</b> Recebem mecanismos Mosaic máx. 2 módulos Conferem aos mecanismos um índice de proteção IP 55 com tampa fechada (exceto ref. 0 695 81/82) Não utilizar com mecanismos Mosaic que tenham saliências particulares Não necessitam suporte de fixação <b>Adaptador tampa transparente / IP 55 - IK 07</b> ○ Cinzento/Branco ○ Branco Antimicrobial
1	0 695 79	<b>Adaptador tampa de encravamento / IP 55 - IK 07</b> Permite encravamento da tampa através do acessório ref. 0 919 45 (ver abaixo) ○ Cinzento/Branco
1	0 695 81	<b>Adaptador para tomadas RJ Mosaic™ / IP 44</b> Garante um índice de proteção IP 44 mesmo com cordão ligado na tomada RJ ○ Cinzento/Branco
1	0 695 82	<b>Adaptador sem tampa / IP 20</b> ○ Cinzento/Branco
1	0 919 45	<b>Acessório para encravamento da tampa</b> Acessório para encravamento da tampa do adaptador ref. 0 695 79

## Sistema Plexo™ componível IP 55

detetores de alarmes técnicos



Mecanismos fornecidos com teclas ou espelho central  
 Montagem saliente: utilizar caixas componíveis (p. 508)  
 Montagem de encastrar: utilizar quadros de encastrar (p. 508)

Emb.	Ref.	Detetores de alarmes técnicos
1	0 695 92	Equipados com LED de sinalização Devem ser alimentados por fonte de alimentação separada, tipo ref. 0 042 10 ○ Cinzento/Branco <b>Detetor de gás</b> <b>IP 31 - IK 07</b> Deteta a presença de gases leves (ex: metano, gás de cidade) ou gases pesados (ex: butano, propano) Alimentação 12 V <sub>DC</sub> com fonte de alimentação separada, tipo ref. 0 042 10 Consumos: 170 mA (vigília) / 190 mA (em alarme) LED acende-se quando ocorre uma deteção
1	0 695 93	<b>Detetor de inundação</b> <b>IP 41 - IK 07</b> Deteta a presença de líquido condutor a partir de uma certa altura (que é determinada pela altura de instalação da sonda de deteção) Fornecido com sonda para deteção do nível de água e com cabo de 2 metros Alimentação 12 V <sub>DC</sub> / ~ com transformador ref. 0 042 25 ou com fonte de alimentação separada ref. 0 042 10 Consumos: 0,2 mA (vigília) / 20 mA (em alarme) LED acende-se quando ocorre uma deteção
1	0 695 94	<b>Detetor de elevação de temperatura</b> <b>IP 41 - IK 07</b> Exemplo de aplicação: congeladores Assinala uma elevação de temperatura a partir de -15 °C Fornecido com sonda de deteção e com cabo (comprimento: 2 metros) Alimentação 12 V <sub>DC</sub> / ~ com transformador ref. 4 130 95 ou com fonte de alimentação separada ref. 0 042 10 Consumos: 0,2 mA (vigília) / 20 mA (em alarme)

# Sistema Plexo™ componível IP 55

caixas para montagem saliente e quadros para montagem de encastrar



0 696 51



0 696 72



0 696 92



0 696 94

Caixas componíveis (para montagem saliente) e quadros (para montagem de encastrar)

Produtos fornecidos com suporte de fixação pré-montado

Recebem os mecanismos Sistema Plexo™ versão componível (p. 502-507)

Caixas salientes estão preparadas para receber os ligadores automáticos Nylbloc™, 2 condutores IP 55 - IK 07

Emb.	Ref.	Caixas com buçins planos
		Fornecidas com buçins montados e suporte de fixação desapertado Buçins planos amovíveis, permitem entrada direta de cabos e tubos VD (sem necessidade de fazer cortes nos buçins)
		<b>Simples</b> 1 entrada no topo 1 saída na base
10	0 696 89	○ Branco
10	0 696 51	○ Cinzento
10	0 707 41	○ Branco Antimicrobial
		<b>Simples, para repicagem facilitada</b> 1 entrada no topo 2 saídas na base
10	0 696 55	○ Cinzento
		<b>Dupla horizontal</b> 1 entrada no topo 2 saídas na base
5	0 696 90	○ Branco
5	0 696 72	○ Cinzento
1	0 707 42	○ Branco Antimicrobial
		<b>Dupla vertical</b> 1 entrada no topo 2 saídas na base
5	0 696 91	○ Branco
5	0 696 61	○ Cinzento
1	0 707 43	○ Branco Antimicrobial
		<b>Tripla horizontal</b> 2 entradas no topo 2 saídas na base
5	0 696 80	○ Cinzento
		<b>Tripla vertical</b> 1 entrada no topo 2 saídas na base
5	0 696 79	○ Cinzento

Emb.	Ref.	Caixas para buçim roscado
		○ Cinzento
		<b>Simples (com 1 entrada)</b> PG 16 ISO 20
5	0 696 52	
5	0 696 56	
		<b>Dupla vertical (com 2 entradas)</b> PG 16 ISO 20
5	0 696 64	
5	0 696 68	
		<b>Dupla horizontal (com 2 entradas)</b> PG 16 ISO 20
5	0 696 74	
5	0 696 78	
20	0 696 53	Buçim roscado multicabos para Ø 7 até 14 mm
		<b>Quadros para montagem de encastrar</b> Com entre-eixos 71 mm Fornecidos com suporte de fixação por parafusos
		<b>Simples</b> ○ Branco ○ Cinzento ○ Branco Antimicrobial
10	0 696 92	
10	0 696 81	
10	0 707 92	
		<b>Duplo horizontal</b> Utilizar com caixas duplas Batibox™ (p. 506) ○ Branco ○ Cinzento ○ Branco Antimicrobial
5	0 696 94	
5	0 696 83	
1	0 707 94	
		<b>Duplo vertical</b> Utilizar com caixas duplas Batibox™ (p. 506) ○ Branco ○ Cinzento ○ Branco Antimicrobial
5	0 696 96	
5	0 696 85	
1	0 707 49	
		<b>Tripla horizontal</b> Utilizar com caixas triplas Batibox™ (p. 506) ○ Branco ○ Cinzento
5	0 696 98	
5	0 696 87	

# Sistema Plexo™ componível IP 55

## outros acessórios



0 696 47



0 695 98



0 695 96



0 695 97

### Emb. Ref. Adaptador IK 08 - Montagem de encastrar

10	0 696 47	<p>Utilizar em postos simples numa instalação de encastrar do Sistema Plexo™. Permite a passagem de IK 07 para IK 08 em tomadas de corrente e mecanismos de comando (exceto interruptor temporizado e detetores de movimento)</p> <p>● Cinzento</p>
----	----------	---

100	0 849 00	Garras standard
50	0 849 01	Garras longas

5	0 695 37	<p>Placa cega para reserva de futuras funções do Sistema Plexo™. Monta-se tanto nas caixas salientes, como nos quadros de encastrar</p> <p>● Cinzento</p>
---	----------	---

10	0 694 91	<p><b>Porta-etiqueta</b></p> <p>Fornecido com etiqueta em PVC. Acessório para substituição em mecanismos Plexo™ equipados com porta-etiqueta (por exemplo: ref. 0 695 43/0 695 44/0 696 33/0 696 34)</p>
----	----------	--

<p><b>Lâmpadas de substituição</b></p> <p>Para interruptores ou botões Plexo nas funções "Luminoso" (verde) ou "Sinalização" (laranja)</p>		
10	0 694 96	<p>230 V - 1 mA - Verde - Utilização apenas com botão simples luminoso</p>
10	0 694 97	230 V - 0,5 mA - Verde
10	0 694 98	230 V - 1 mA - Laranja
10	0 694 99	12 V - 15 mA - Verde
10	0 694 95	24 V - 20 mA - Verde
10	0 898 40	<p>230 V - E10 - Utilização apenas com sinalizador de balizagem (ref. 0 695 83)</p>

### Emb. Ref. Bucins planos de entrada direta

5	0 696 46	<p><b>1 saída - Ø até 25 mm</b></p> <p>○ Branco</p> <p>● Cinzento</p>
10	0 695 96	
5	0 695 99	<p><b>2 saídas - Ø até 16 mm</b></p> <p>● Cinzento</p>

10	0 695 98	<p><b>Jogo de 4 tampões</b></p> <p>Utilizam-se para obturar os parafusos de fixação das caixas salientes</p> <p>● Cinzento</p>

1	0 695 97	<p><b>Escantilhão de marcações</b></p> <p>Facilita a marcação dos pontos de fixação para montagem das caixas salientes. Fornecido com nível de bolha.</p>
---	----------	---

## Plexo™ 66 monobloco IP 66 - IK 08

comandos e tomadas - montagem saliente



IP 66 - IK 08. Cor Cinzento RAL 7016/TO 29  
Mecanismos versão monobloco. Fornecidos completos  
Material em Polipropileno / ABS  
Temperatura de utilização: -20°C até 40°C (+ de 50°C por pequenos períodos)  
Caixas simples equipadas para receber buçim roscado ISO 20  
Fornecidos com junta de montagem e sem lâmpadas  
Ligadores de parafusos de aço inox imperdíveis, fornecidos desapertados

### Emb. Ref. Interruptores e Botões - 10A - 250 V~

De acordo com a norma EN 60669-1  
Fornecido com tampão para substituição do buçim, no caso da cablagem ser feita na base

Emb.	Ref.	Descrição
6	0 904 60	<b>Interruptores 10 A</b> Comutador de escada com visor Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 ● Cinzento
2	0 904 64	Interruptor bipolar com visor Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
6	0 904 62	<b>Botão 6 A</b> Botão de pressão (NA + NF) com visor Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 ● Cinzento

### Emb. Ref. Tomadas de corrente 16 A - 250 V~

De acordo com a norma IEC 60884-1 e EN 60995-2-11  
Recebe fichas dupla norma (standard França e "Schuko") de 10/16 A com saída direita ou lateral  
Equipada com obturadores  
Tomadas preparadas contra os efeitos da corrosão e químicos  
Fornecido com tampão para substituição do buçim, no caso da cablagem ser feita na base

Emb.	Ref.	Descrição
6	0 904 66	<b>Com tampa</b> Tomada 2P+T com perno de terra (standard França) ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
1	0 904 65	<b>Com tampa - IP 66 mantido com ficha inserida</b> Tomada 2P+T com perno de terra (standard França) Equipada com o sistema "lock 66" que permite à tomada conservar o IP 66 com a ficha inserida Recebe fichas dupla norma (standard França e "Schuko") de 10/16 A com saída lateral, com saída direita IP 44, fichas de orientação rotativa do cabo e fichas sem buçim roscado ● Cinzento

### Emb. Ref. Tomadas de corrente 20 A - 400 V~

Emb.	Ref.	Descrição
5	0 904 56	Com obturadores 3P+T ● Cinzento
5	0 904 57	3P+N+T ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
1	0 904 67	<b>Tomada RJ 45 cat. 6 - FTP</b> Equipada com o sistema "lock 66" que permite à tomada conservar o IP 66 com o chicote inserido Tomada na posição vertical Facilidade na cablagem por cima ou por baixo ● Cinzento

## Plexo™ 66 componível IP 66 - IK 08

comandos, tomadas, caixas e acessórios - montagem saliente



IP 66 - IK 08. Cor Cinzento RAL 7016/TO 29  
Mecanismos versão componível, fornecidos com teclas e sem caixas  
Ligadores de parafusos de aço inox imperdíveis, fornecidos desapertados  
Fornecidos com junta de montagem e sem lâmpadas

### Emb. Ref. Interruptores e Botões - 250 V~

De acordo com a norma EN 60669-1

Emb.	Ref.	Descrição
6	0 904 80	<b>Interruptores 10 A</b> Comutador de escada com visor Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 ● Cinzento
2	0 904 84	Interruptor bipolar com visor Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
2	0 904 82	<b>Botão 6 A</b> Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 Botão de pressão (NA + NF) com visor ● Cinzento

### Emb. Ref. Tomadas de corrente 16 A - 250 V~

Recebe fichas dupla norma (standard França e "Schuko") de 10/16 A com saída direita ou lateral  
Equipada com obturadores

Emb.	Ref.	Descrição
6	0 904 86	<b>Com tampa</b> Tomada 2P+T com perno de terra (standard França) ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
1	0 904 85	<b>Com tampa - IP 66 mantido com ficha inserida</b> Tomada 2P+T com perno de terra (standard França) Equipada com o sistema "lock 66" que permite à tomada conservar o IP 66 com a ficha inserida Recebe fichas dupla norma (standard França e "Schuko") de 10/16 A com saída lateral, com saída direita IP 44, fichas de orientação rotativa do cabo e fichas sem buçim roscado ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
2	0 904 90	<b>Adaptador Mosaic</b> Recebe mecanismos Mosaic Monta-se sobre a caixa simples ref. 0 904 91 Adaptador para mecanismos de 2 módulos da Mosaic ● Cinzento

### Caixas salientes

Recebe mecanismos componíveis da Plexo 66 ou adaptador da Mosaic ref. 0 904 90  
Fornecido com buçim roscado ISO 20 (não montado)

Emb.	Ref.	Descrição
6	0 904 91	<b>Caixa simples</b> Fornecida com tampão de selagem (para cablagem na base) ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
5	0 904 92	<b>Caixa dupla vertical</b> Dim.: 97 x 192 x 42 mm (larg. x alt. x prof.) Em caso de necessidade de tampões de selagem, comprar ref. 0 980 43 e 0 979 43 ● Cinzento

Emb.	Ref.	Descrição
5	0 904 93	<b>Caixa dupla horizontal</b> Dim.: 97 x 192 x 42 mm (larg. x alt. x prof.) Em caso de necessidade de tampões de selagem, comprar ref. 0 980 43 e 0 979 43 ● Cinzento

## Plexo™ 66 monobloco - IP 66 - IK 08

comandos - montagem encastrada



6 845 53



6 845 56

Mecanismos versão monobloco. Fornecidos completos  
IP 66 - IK 08. Cor branca RAL 9010  
Material em Polipropileno / ABS  
Temperatura de utilização: -20 °C até 40 °C (+ de 50 °C por pequenos períodos)  
Ligadores de parafusos de aço inox imperdíveis, fornecidos desapertados  
Fornecidos com junta de montagem  
Fornecidos sem lâmpadas

Emb.	Ref.	
<b>Interruptores 20 A - 250 V~</b>		
1	6 845 53	De acordo com a norma EN 60669-1 Comutador de escada ○ Branco
1	6 845 54	Comutador de escada duplo ○ Branco
1	6 845 56	Interruptor bipolar luminoso Torna-se luminoso com as lâmpadas ref. 0 899 01/02/07 (p. 488) ○ Branco
<b>Botão de pressão 6 A - 250 V~</b>		
1	6 845 60	Botão de pressão ○ Branco
<b>Adaptador Mosaic</b>		
1	6 845 85	Recebe mecanismos Mosaic de 2 módulos Tampa opaca ○ Branco

## Plexo™ 66 monobloco - IP 66 - IK 08

comandos - montagem saliente



6 845 85 + 0 775 05 (Mosaic)

Mecanismos versão monobloco. Fornecidos completos  
IP 66 - IK 08. Cor Cinzento RAL 7016/TO 29  
Caixas equipadas com membranas e tampas ISO 20 (para entrada de cabos)  
Ligadores de parafusos de aço inox imperdíveis, fornecidos desapertados

Emb.	Ref.	
<b>Interruptores 20 A - 250 V~</b>		
1	6 846 03	De acordo com a norma EN 60669-1 Comutador de escada ● Cinzento
1	6 846 02	Interruptor bipolar ● Cinzento
1	6 846 04	Comutador de escada duplo ● Cinzento
<b>Botão de pressão 6 A - 250 V~</b>		
1	6 846 11	Botão de pressão com símbolo "Campainha" ● Cinzento
<b>Adaptadores Mosaic</b>		
1	6 846 36	Adaptador de 2 módulos Mosaic
1	6 846 38	Tampa semi transparente Adaptador de 3 módulos Mosaic Tampa semi transparente ● Cinzento