



# QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO MONTAGEM SALIENTE

## **Quadros de Distribuição Parciais**

- Gama Mini S
- Gama S
- Gama S/ST
- Gama SP/SPT

## **Acessórios**





Gama Mini S económica com preço e tamanho reduzido. Quadros parciais para 2, 4 e 8 módulos.



Quadros parciais salientes com porta opaca da gama SP para 12, 24 e 36 módulos.



Quadros salientes Gama S com novo design e com mais espaço para electrificação. Disponíveis nas versões de 4, 8, 12, 24 e 36 módulos.



Quadros parciais salientes com porta transparente da gama SPT para 12, 24 e 36 módulos.



Quadros salientes parciais de 18 módulos disponíveis com porta opaca.



Quadros salientes parciais de 18 módulos disponíveis com porta transparente.

- Segundo EN 61439-3.
- Fabricados em termoplástico. Cor branca RAL 9010.
- Instalação de equipamentos em calha (35mm) EN50022.
- Equipados com ligador T/N.
- Características mecânicas: Material poliestireno.
- Tensão de isolamento 400V.
- Humidade máxima: (50%HR a +40°C).



QUADROS PARCIAIS



Ref.	Descrição	Filas	Módulos	Embalagem	Entradas	PV. Unit
2002	<b>Quadro parcial</b> 1 fila até 2 módulos 17,5mm Sem ligador	1	2	1 un.  2300 un.		2,200 €
2004	<b>Quadro parcial</b> 1 fila até 4 módulos 17,5mm Sem ligador	1	4	1 un.  1200 un.		2,830 €
2008	<b>Quadro parcial</b> 1 fila até 8 módulos 17,5mm Sem Ligador. Opção de colocação de ligador 2008SLT ou 2008SLN	1	8	1 un.  650 un.		4,740 €
2024	<b>Quadro parcial</b> 2 filas de 12 módulos <u>inclui ligador SLG16F</u>	2	24	1 un.  220 un.	<p>Pré-marcações para calha</p>	14,550 €

LIGADORES PARA QUADRO 2008

**2008SLT:** Ligador Terra  
secção 6 x Ø10mm<sup>2</sup> + 2 x Ø16mm<sup>2</sup>  
PV. Unit.: 2,750 €



**2008SLN:** Ligador Neutro  
secção 6 x Ø10mm<sup>2</sup> + 2 x Ø16mm<sup>2</sup>  
PV. Unit.: 2,750 €



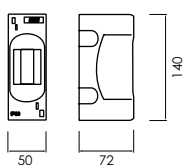
LIGADOR PARA QUADRO 2024

**SLG16F:** Ligador 16N/16T. Secção 2x(12 x Ø10mm<sup>2</sup> + 4 x Ø16mm<sup>2</sup>)  
PV. Unit.: 7,850 €

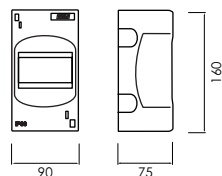


DESENHOS TÉCNICOS

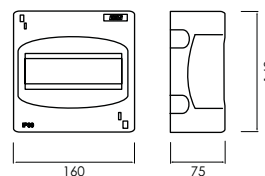
2002



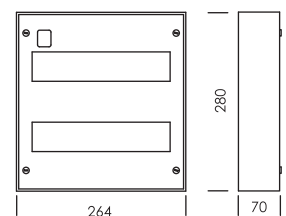
2004



2008



2024



- Segundo EN 61439-3.
- Fabricados em termoplástico. Cor branca RAL 9010.
- Instalação de equipamentos em calha (35mm) EN50022.
- Equipados com ligador T/N . Opção ligador rápido Fixconnect® para S 112, S 224 e S 336.
- Características mecânicas: Material poliestireno.
- Tensão de isolamento 400V.
- Humidade máxima: (50%HR a +40°C).



QUADROS PARCIAIS



Ref.	Descrição	Filas	Módulos	Embalagem	Entradas	PV. Unit
<b>S 104</b>	<b>Quadro parcial</b> 1 fila de 4 módulos 17,5mm Sem ligador	1	4	1 un.  500 un.	Pré-marcações para calha 2 x 32mm 2 x Ø32mm 1xØ40 mm, 1xØ32 mm 1xØ25 mm	3,620 €
<b>S 108</b>	<b>Quadro parcial</b> 1 fila de 8 módulos 17,5mm Ligador SL8F8 incluído	1	8	1 un.  300 un.	Pré-marcações para calha 2 x 32mm 4 x 32mm 2xØ40 mm, 2xØ32 mm 2xØ25 mm, 1xØ20 mm	7,290 €
<b>S 112</b>	<b>Quadro parcial</b> 1 fila de 12 módulos 17,5mm Ligador SL8N8T incluído	1	12	1 un.  180 un.	Pré-marcações para calha 8 x 32mm 3xØ40 mm, 3xØ32 mm 3xØ25 mm, 4xØ20 mm	12,940 €
<b>S 224</b>	<b>Quadro parcial</b> 2 filas de 12 módulos 17,5mm Ligador SL16N16T incluído	2	24	1 un.  135 un.	Pré-marcações para calha 1 x 40mm 8 x 32mm 3xØ40 mm, 3xØ32 mm 3xØ25 mm, 4xØ20 mm	18,790 €
<b>S 336</b>	<b>Quadro parcial</b> 3 filas de 12 módulos 17,5mm Ligador SL16N16T incluído	3	36	1 un.  80 un.	Pré-marcações para calha 2 x 40mm 8 x 32mm 3xØ40 mm, 3xØ32 mm 3xØ25 mm, 4xØ20 mm	34,300 €

LIGADORES INCLUÍDOS

**SL8F8:** Ligador N/T  
8N+8T 2x(8 x Ø16mm<sup>2</sup>)  
PV. Unit.: 5,370 €



**SL8N8T:** Ligador N/T  
8N+8T 2x(8 x Ø16mm<sup>2</sup>)  
PV. Unit.: 6,500 €



**SL16N16T:** Ligador N/T  
16N+16T 2x(16 x Ø16mm<sup>2</sup>)  
PV. Unit.: 7,920 €



OPÇÃO

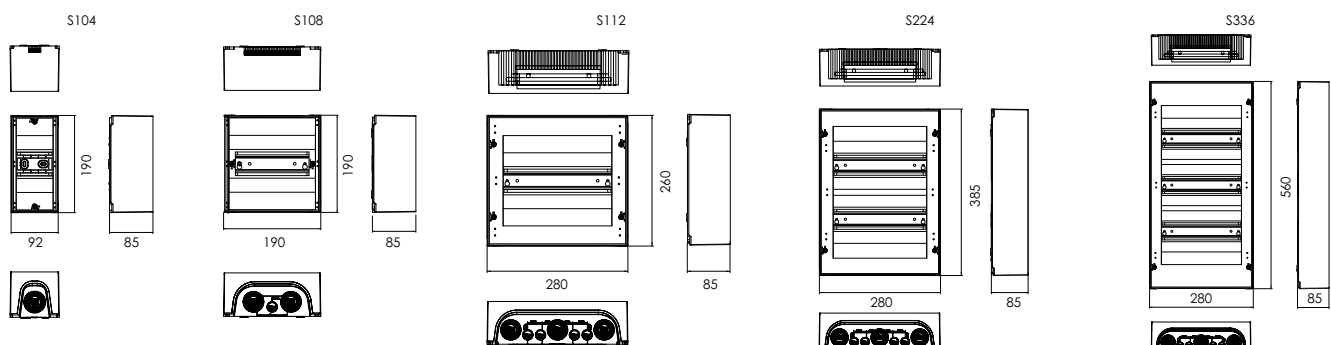
**SFC12:** Suporte e ligador Fixconnect®  
para S112, S224 e S336. 15N+15T.  
2x(12 x Ø4mm<sup>2</sup>, 3 x Ø25mm<sup>2</sup>)  
PV. Unit.: 13,750 €



**SFC24:** Suporte e ligadores Fixconnect®  
para S224 e S336. 30N+30T.  
2x(6 x Ø25mm<sup>2</sup>, 24 x Ø4mm<sup>2</sup>)  
PV. Unit.: 23,940 €



DESENHOS TÉCNICOS



- Segundo EN 61439-3.
- Fabricados em termoplástico, cor RAL 9010.
- Porta e aro em termoplástico, reversível a 180°.
- Instalação de equipamentos em calha (35mm) EN50022.
- Equipados com ligador T/N.
- Características mecânicas: Material poliestireno.
- Tensão de isolamento 400V. Humidade máxima: (50%HR a +40°C).



### QUADROS PARCIAIS COM PORTA



Ref.	Descrição	Filas	Módulos	Embalagem	Entradas	PV. Unit
<b>S118</b>	<b>Quadro parcial saliente</b> 3 filas de 6 módulos Inclui ligador 6Nx10mm <sup>2</sup> +6Tx10mm <sup>2</sup> Porta opaca	3	18	1 un.  100 un.	Pré-marcações para calha  Pré-marcações para calha	26,210 €
<b>ST118</b>	<b>Quadro parcial saliente</b> 3 filas de 6 módulos Inclui ligador 6Nx10mm <sup>2</sup> +6Tx10mm <sup>2</sup> Porta transparente	3	18	1 un.  100 un.	Pré-marcações para calha  Pré-marcações para calha	30,910 €

### LIGADOR EXTRA COMPATÍVEL

**BSL8N:** Ligador de 8 furos Neutro em suporte auto-extinguível.  
Secção 8 x Ø10mm<sup>2</sup>  
PV. Unit.: 2,170 €



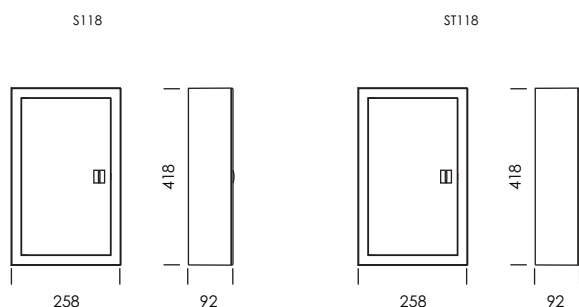
**BSL8T:** Ligador de 8 furos Terra em suporte auto-extinguível.  
Secção 8 x Ø10mm<sup>2</sup>  
PV. Unit.: 2,170 €



### OPÇÃO

Cor cinzenta RAL 7035 - Preço sob consulta

### DESENHOS TÉCNICOS



- Segundo EN 61439-3. Cor branca RAL 9010. Opção cor cinza RAL 7035 - preço sob consulta
- Em termoplástico. Porta opaca ou transparente, abertura a 180°, reversível.
- Instalação de equipamentos em calha (35mm) EN50022.
- Equipados com ligador T/N . Opção ligador rápido Fixconnect® para SP/SPT224, SP/SPT336.
- Características mecânicas: Material poliestireno.
- Tensão de isolamento 400V. Tensão nominal AC 230/400V. Humidade máxima: (50%HR a +40°C).
- Espaço de 20mm entre calha e o fundo da caixa para passagem de cabos. Com entradas métricas pré-marcadas.



QUADROS PARCIAIS COM PORTA



Ref.	Descrição	Filas	Módulos	Embalagem	Entradas métricas	PV. Unit
<b>SP112</b>	<b>Quadro parcial</b> 1 fila de 12 módulos. Porta Opaca Ligador incluído SL16N16T	1	12	1 un.  100 un.	12xM20, 5xM25 1xM32 1xM32 5xM25, 12xM20	18,800 €
<b>SP224</b>	<b>Quadro parcial</b> 2 filas de 12 módulos. Porta Opaca Ligador incluído SL16N16T	2	24	1 un.  100 un.	12xM20, 5xM25 1xM32 1xM32 5xM25, 12xM20	28,300 €
<b>SP336</b>	<b>Quadro parcial</b> 3 filas de 12 módulos. Porta Opaca Ligador incluído SL16N16T	3	36	1 un.  80 un.	12xM20, 5xM25 1xM32 1xM32 5xM25, 12xM20	46,420 €
<b>SPT112</b>	<b>Quadro parcial</b> 1 fila de 12 módulos. Porta Transparente Ligador incluído SL16N16T	1	12	1 un.  100 un.	12xM20, 5xM25 1xM32 1xM32 5xM25, 12xM20	22,000 €
<b>SPT224</b>	<b>Quadro parcial</b> 2 filas de 12 módulos. Porta Transparente Ligador incluído SL16N16T	2	24	1 un.  100 un.	12xM20, 5xM25 1xM32 1xM32 5xM25, 12xM20	34,050 €
<b>SPT336</b>	<b>Quadro parcial</b> 3 filas de 12 módulos. Porta Transparente Ligador incluído SL16N16T	3	36	1 un.  80 un.	12xM20, 5xM25 1xM32 1xM32 5xM25, 12xM20	55,500 €

LIGADORES

**SL16N16T:** Ligador N/T  
16N/16T 2x(16 x Ø16mm²)  
PV. Unit.: 7,920 €



**SPSL16N16T:** Apoio extra do ligador  
SL para SP/SPT224 e SP/SPT336  
PV. Unit.: 11,760 € (não inclui ligadores)



**SL32N:** Ligador 32N extra  
para SP/SPT224 e SP/SPT336  
(32 x Ø16mm²)- PV. Unit.: 7,620 €



**SL32T:** Ligador 32T extra  
para SP/SPT224 e SP/SPT336  
(32 x Ø16mm²)- PV. Unit.: 7,620 €



OPÇÃO PARA SP/SPT224, SP/SPT336

**SPFC12:** Suporte e ligador rápido  
Fixconnect® 15N/15T.  
2x(12 x Ø4mm², + 3 x Ø25mm²)  
PV. Unit.: 12,720 €

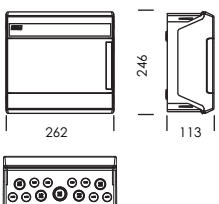


**SPFC24:** Suporte e ligadores rápidos  
Fixconnect® 30N/30T.  
2x(24 x Ø4mm², 6 x Ø25mm²)  
PV. Unit.: 23,730 €

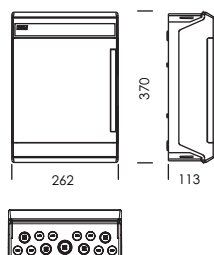


DESENHOS TÉCNICOS

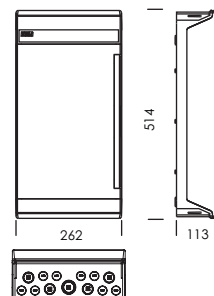
SP112 | SPT112



SP224 | SPT224



SP336 | SPT336



LIGADORES



**2008SLN**  
**Ligador Neutro 8 furos**  
 (6x ø10mm<sup>2</sup> + 2x ø16mm<sup>2</sup>)  
 Utilização: 2008  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 2,750 €



**2008SLT**  
**Ligador Terra 8 furos**  
 (6x ø10mm<sup>2</sup> + 2x ø16mm<sup>2</sup>)  
 Utilização: 2008  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 2,750 €



**SLG16F**  
**Ligador 2x16 2x(12xø10mm<sup>2</sup> + 4xø16mm<sup>2</sup>)**  
 Utilização: 2024  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 7,850 €



**SL8F8**  
**Ligador 2x8 furos ø16mm<sup>2</sup>**  
 Utilização: S 108  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 5,370 €



**SL8N8T**  
**Ligador 2x8 furos ø16mm<sup>2</sup>**  
 Utilização: S 112  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 6,500 €



**SL16N16T**  
**Ligador 2x16 furos ø16mm<sup>2</sup>**  
 Utilização: SP/SPT, S 224, S 336,  
 Embalagem: 1 Un  
 PV. Unit.: 7,920 €



**SL32N**  
**Ligador N 32 furos ø16mm<sup>2</sup>**  
 Uso: SP/SPT112, SP/SPT224,  
 SP/SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 7,620 €



**SL32T**  
**Ligador T 32 furos ø16mm<sup>2</sup>**  
 Uso: SP/SPT112, SP/SPT224,  
 SP/SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 7,620 €



**SFC12**  
**Suporte e ligador rápido**  
**Fixconnect® 15N/15T**  
**2x(12x ø4mm<sup>2</sup> + 3x 25mm<sup>2</sup>)**  
 Utilização: S 112, S 224 e S 336  
 Emb: 1 Un. | PV. Unit.:13,750 €



**SFC24**  
**Suporte e ligador rápido**  
**Fixconnect 30N/30T**  
**2x(24x ø4mm<sup>2</sup> + 6x 25mm<sup>2</sup>)**  
 Utilização: S 224 e S 336.  
 Emb: 1 Un. | PV. Unit.: 23,940 €



**BSL8N**  
**Ligador N 8 furos ø10mm<sup>2</sup>**  
 Utilização: S118, ST118  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 2,170 €



**BSL8T**  
**Ligador T 8 furos ø10mm<sup>2</sup>**  
 Utilização: S118, ST118  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 2,170 €



**SPFC12**  
**Sup. e ligador rápido 2x15 furos**  
**2x(12x ø4mm<sup>2</sup> + 3x ø25mm<sup>2</sup>)**  
 Utilização: SP/SPT224, SP/SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 12,720 €



**SPFC24**  
**Sup. e ligador rápido 2x30 furos**  
**2x(24x ø4mm<sup>2</sup> + 6x ø25mm<sup>2</sup>)**  
 Utilização: SP/SPT224, SP/SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 23,730 €



**SPSL16N16T**  
**Kit Sup. extra p/ SL16F (2 un.)**  
 Utilização: SP/SPT224,  
 SP/SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 11,760 €

BUCINS E TAMPAS



**STM20** \*3  
**Bucim Cônico M20 IP54**  
 Utilização: Gama S e  
 Gama SP  
 Embalagem: 20 Un.  
 PV. Unit.: sob consulta



**STM25** \*3  
**Bucim Cônico M25 IP54**  
 Utilização: Gama S  
 e Gama SP  
 Embalagem: 20 Un.  
 PV. Unit.: sob consulta



**STM32** \*3  
**Bucim Cônico M32 IP54**  
 Utilização: Gama S e Gama SP  
 Embalagem: 10 Un.  
 PV. Unit.: sob consulta



**STM40** \*3  
**Bucim Cônico M40 IP54**  
 Utilização: Gama S  
 Embalagem: 5 Un.  
 PV. Unit.: sob consulta



**TPS3**  
**Kit tampas vedação prof. (4 un.)**  
 Utilização: SP/SPT112,  
 SP/SPT224, SP/SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 0,410 €



**SCS**  
**Kit tampas vedação prof. (4 un.)**  
 Utilização: S104, S108,  
 S112, S224, S336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 0,630 €

UNIÃO DE QUADROS, COBERTURA DE CABOS



**SUNI**  
**Kit p/ união de quadros (2 un.)**  
 Utilização: S 104, S 108,  
 S 112, S 224, S 336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 0,960 €



**CBC**  
**Coertura de cabos**  
 Utilização: SP112, SP224,  
 SP336, SPT112, SPT224, SPT336  
 Embalagem: 1 Un.  
 PV. Unit.: 2,040 €