

Quadro de Distribuição

≡ Código e Descrição do Produto

05129.0004.11 QUADRO DISTR. EMB. QDS-E04 4P IEC-PB	05129.2004.11 QUADRO DISTR. SOB. QDS-S04 4P IEC-PB
05129.0008.11 QUADRO DISTR. EMB. QDS-E08 8P IEC-PB	05129.2008.11 QUADRO DISTR. SOB. QDS-S08 8P IEC-PB
05129.0012.11 QUADRO DISTR. EMB. QDS-E12 12P IEC-PB	05129.2012.11 QUADRO DISTR. SOB. QDS-S12 12P IEC-PB
05129.0018.11 QUADRO DISTR. EMB. QDS-E18 18P IEC-PB	05129.2018.11 QUADRO DISTR. SOB. QDS-S18 18P IEC-PB
05129.0024.11 QUADRO DISTR. EMB. QDS-E24 24P IEC-PB	05129.2024.11 QUADRO DISTR. SOB. QDS-S24 24P IEC-PB
05129.0036.11 QUADRO DISTR. EMB. QDS-E36 36P IEC-PB	05129.2036.11 QUADRO DISTR. SOB. QDS-S36 36P IEC-PB

≡ Modelo QDS-E - Embutir



≡ Modelo QDS-S - Sobrepor



≡ Dados Técnicos

Norma do Produto	ABNT NBR IEC 60439-3
Material	Base, tampa e porta: ABS
	Suporte para barramentos: PVC
	Trilho DIN: Aço galvanizado
Grau de proteção	IP40
Resistência ao impacto mecânico	IK08
Acessórios incluídos	Suportes para barramentos neutro/terra
	Trilho DIN metálico
Acessórios opcionais	Barramentos neutro/terra
	Obturadores

≡ Aplicação

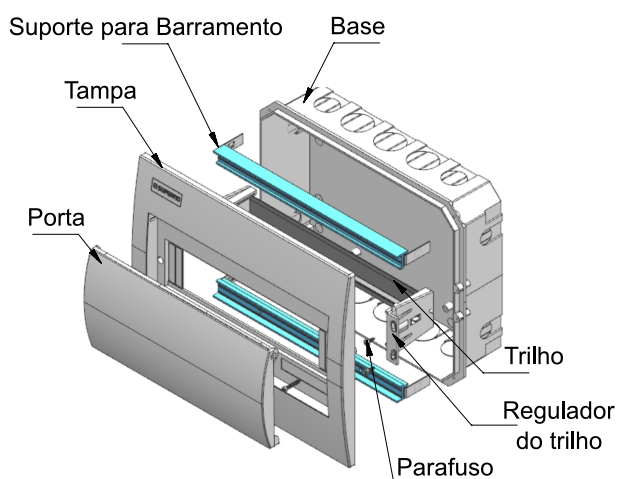
Os quadros de distribuição Soprano possibilitam o acondicionamento de dispositivos de proteção modulares no padrão IEC/DIN, que são fixados em trilho metálico no interior de um invólucro isolante, protegendo pessoas de contatos diretos e indiretos com partes potencialmente energizadas.

São produzidos em material termoplástico resistente e que não propaga chamas, proporcionando maior durabilidade e segurança aos usuários.

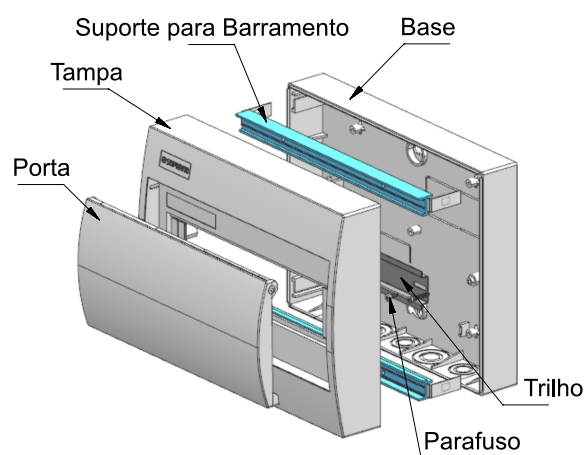
Possuem um design moderno com linhas suaves que se adaptam ao ambiente, possibilitando harmonização com a decoração e estão disponíveis na cor branca. Foram desenvolvidos para atender padrões de qualidade que o mercado exige com maior espaço interno para a passagem de cabos.

Componentes

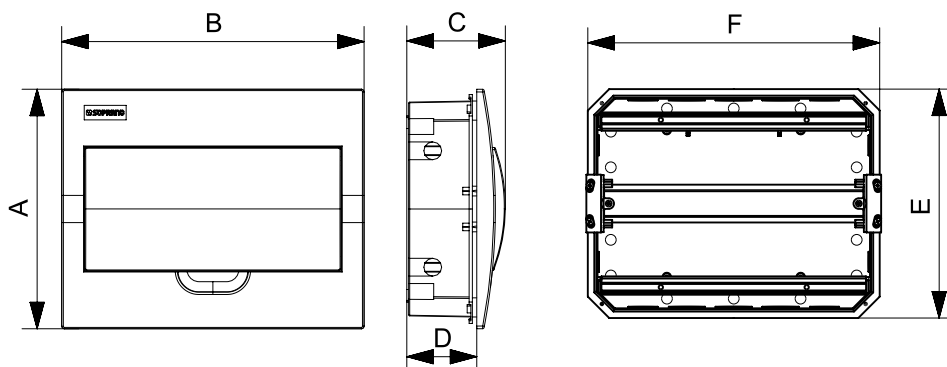
Modelo QDS-E - Embutir



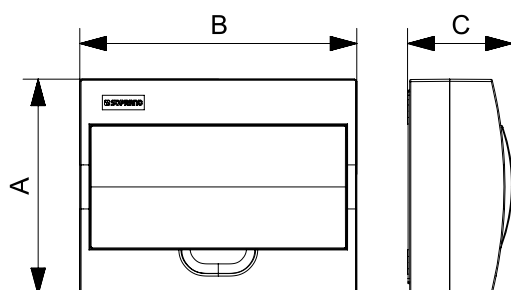
Modelo QDS-S - Sobrepor



Dimensões



Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
05129.0004.11	222	136	86	61	212	127
05129.0008.11	222	208	87	61	212	198
05129.0012.11	222	280	90	65	212	270
05129.0018.11	252	399	94	68	234	380
05129.0024.11	346	300	98	72	325	272
05129.0036.11	484	302	98	72	456	272



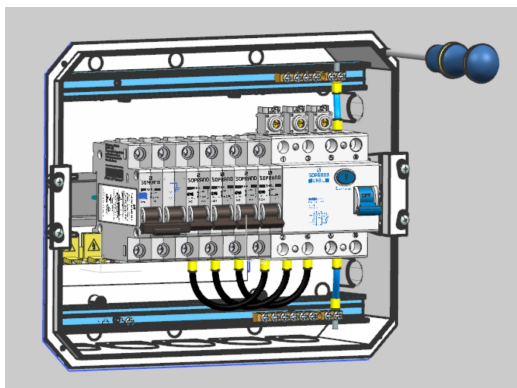
Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)
05129.2004.11	199	112	94
05129.2008.11	199	185	97
05129.2012.11	199	256	96
05129.2018.11	222	362	99
05129.2024.11	326	271	98
05129.2036.11	458	268	100

≡ Instalação

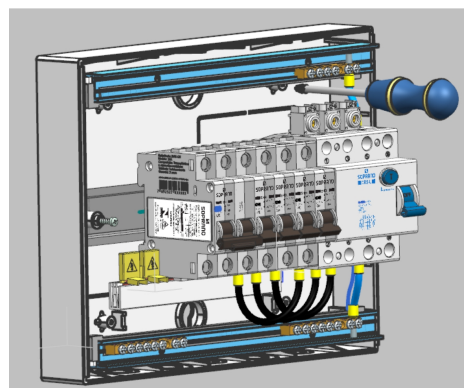
Os quadros possuem pré-furações para encaixe dos eletrodutos localizadas nas faces laterais e no fundo.

- ☐ Após definir quais serão as aberturas para ligação dos eletrodutos, realize as furações/recortes e conecte os eletrodutos ou cabos.
- ☐ Fixe o quadro na parede e monte os dispositivos de proteção no trilho DIN (no modelo de embutir é possível fazer o ajuste da altura dos dispositivos) monte os barramentos neutro/terra no suporte ou torres presentes no quadro.

≡ Modelo - Embutir

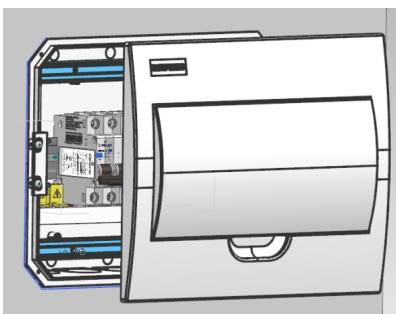


≡ Modelo - Sobrepor



- ☐ Após a instalação elétrica, fixe a moldura da tampa no quadro de distribuição com os parafusos que o acompanham.
- ☐ Cole os adesivos de identificação dos disjuntores. Caso não sejam usados todos os espaços que o quadro comporta, cubra os espaços restantes através de obturadores (vendidos como opcionais).

≡ Modelo - Embutir



≡ Modelo - Sobrepor

