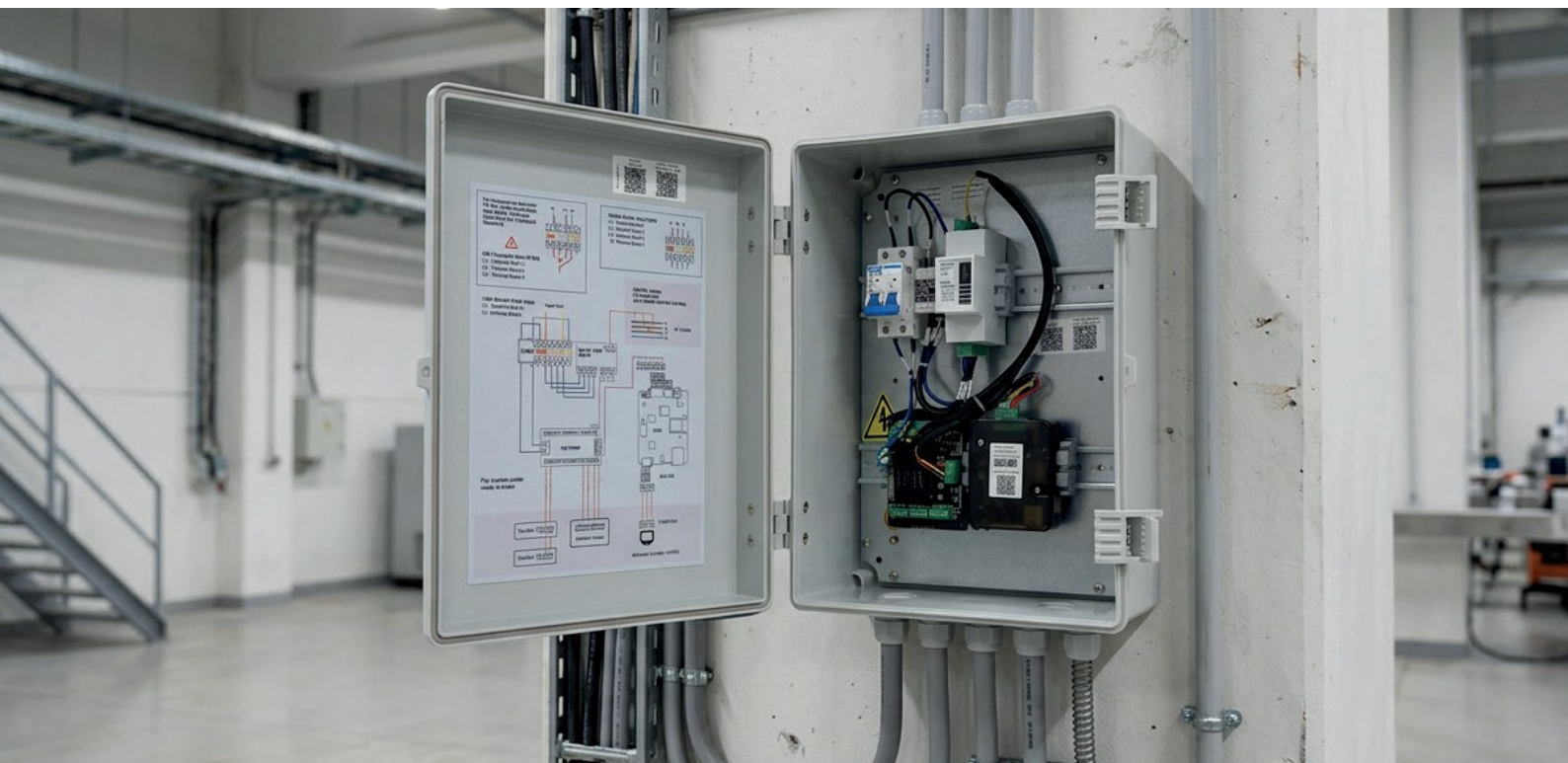




CONTROLE INTELIGENTE DE ENERGIA

A caixa SE-FC2 é um controlador de energia inteligente desenvolvido pela Chint Power Systems. Quando conectada aos inversores solares da Chint Power, ela é capaz de coletar e analisar dados em tempo real. Além disso, a caixa SE-FC2 pode ajustar automaticamente a potência ativa de saída, o fator de potência e outros parâmetros de uma usina solar.

Também pode limitar a saída de CA para a rede de acordo com a potência de carga, o que distribui e aloca os recursos do sistema de maneira mais eficaz. A caixa SE-FC2 é composta por um medidor trifásico da Chint e uma SEC (Placa Ethernet Inteligente). Ela pode se conectar à nuvem de monitoramento da Chint para fornecer a função de monitoramento remoto.

- | Monitoramento do autoconsumo do sistema
- | Limitação de exportação para projetos comerciais Suporte
- | ao monitoramento on-line e ao atendimento on-line

Controlador de Energia Inteligente • Grid Zero

SE-FC2(-E)

Modelo	SE-FC2-E
Comunicação	
Número máximo de inversores conectados	10
RS485	4
Ethernet	1 × RJ45, 10 / 100 Mbps
Configuração	
Registrador de dados	Flex Gateway X2
Medidor	FD2-M+ 3 TCs
Transformador de corrente compatível	Bobina de Rogowski (5.000 A)
Tensão nominal	230/400 Vca, 50/60 Hz
Tipo de cabeamento	3P4W/3TC, 3P3W/3TC
Características mecânicas	
Dimensões (Largura*Altura*Profundidade)	400 × 300 × 170 mm
Peso	6 kg
Método de instalação	Montagem na parede
Ambiente	
Faixa de temperatura de operação	-30 °C ~ +60 °C
Faixa de temperatura de armazenamento	-40 °C ~ +70 °C
Umidade relativa	0 ~ 100 %
Altitude máxima de operação	4.000 m
Classificação de proteção contra penetração	IP66