

CCA Kits

Opções de registado de dados/gateway, Ponto de Acesso Tigo (TAP), fonte de alimentação e caixa exterior



O Cloud Connect Advanced (CCA) é um gateway compacto e potente de registo de dados e comunicações que alimenta as capacidades de monitorização e segurança da eletrónica de potência ao nível do módulo (MLPE) Tigo TS4. As opções do Kit CCA fornecem todos os componentes necessários para a comunicação entre inversores, TAP, TS4 e a plataforma Tigo Energy Intelligence.

CCA

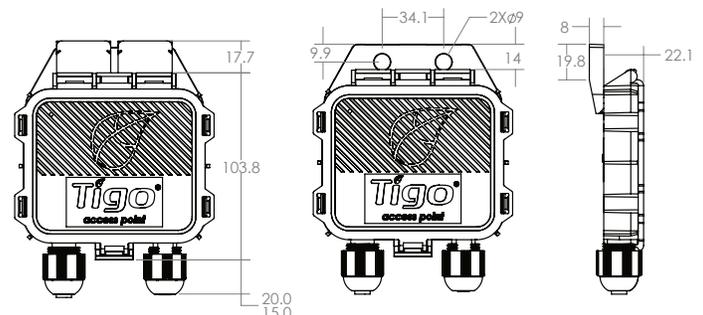
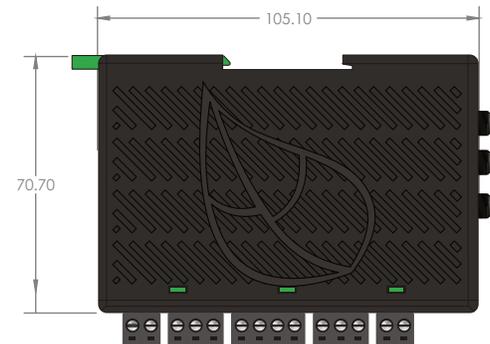
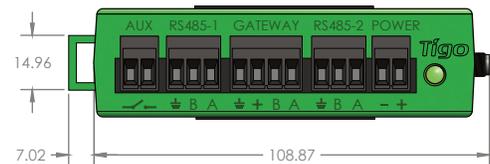
- Recolhe dados de até 900 TS4 através de até sete TAP
- Liga-se a redes com e sem fios
- Inclui um indicador de estado LED multifunções
- Configurado e comissionado com a aplicação Tigo Energy Intelligence (EI)
- Monitoriza dispositivos de terceiros através de Modbus

TAP

- Recolhe dados de até 300 TS4
- Comunicação em malha sem fios
- Arquitetura dimensionável
- Monta-se facilmente em estruturas de módulos sem ferramentas

Fontes de alimentação/caixa de proteção exterior

- Opções de fonte de alimentação de tomada e em calha DIN
- Design compacto, em calha DIN
- Caixa com classificação IP67, NEMA 4



Especificações

CCA

Intervalo de temperaturas de funcionamento	-20 – 85°C (-4 – 185°F)
Altitude máxima	3000m (9840ft)
Arrefecimento	Convecção natural
Tensão de entrada	10 – 25V _{DC}
Consumo de energia (até 7 TAP)	3 – 10W
Dimensões (L/P/A)	31 x 115,5 x 71,5 mm (1,2 x 4,5 x 2,8 pol.)
Peso	126g (0,28 lbs)

TAP

Intervalo de temperaturas de funcionamento	-20 – 85°C (-4 – 185°F)
Classificação ambiental	IP68/NEMA 4X

Fontes de alimentação/caixa de proteção exterior

Intervalo de temperaturas de funcionamento	-20 – 70°C (-4 – 185°F)
Tensão de entrada	50/60Hz, 100 – 240V _{AC}
Consumo de energia (até 7 TAP)	3 – 15 W
Dimensões (L/P/A)	203 x 115 x 278,4 mm (8 x 4,5 x 11 pol.)
Peso (com CCC e fonte de alimentação)	1,1kg (2,4 lbs)
Classificação ambiental	IP67/NEMA 4X
Arrefecimento	Convecção natural

Informação sobre encomendas

344-00000-52	CCA Kit with TAP, DIN rail power supply
346-00000-00	CCA standalone
348-00000-52	CCA Kit with TAP, DIN rail power supply, outdoor enclosure

Recursos adicionais

