

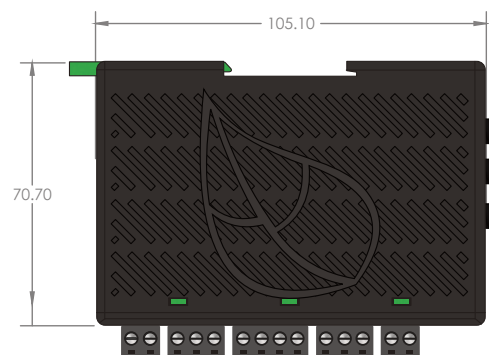
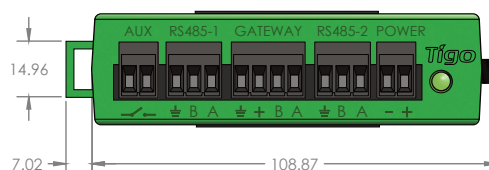
Cloud Connect Advanced (CCA) and Accessories Kit

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

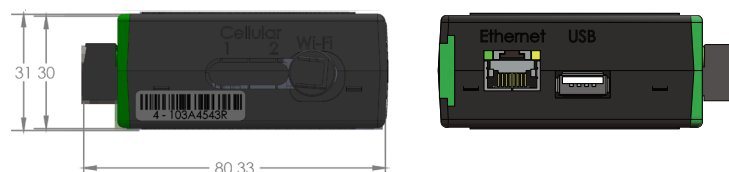


TAP

- 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

Tensão de entrada	2 TAPs ou menos: 12-24V _{DC} ±2% 3 TAPs ou mais: 24V _{DC} ±2%
Corrente de entrada	1 A
Consumo de energia (até 7 TAP)	3 – 10 W
Dimensões (A/L/P)	31 x 115,5 x 71,5 mm (1,2 x 4,5 x 2,8 in)
Peso	126 g (0,28 lbs)
Intervalo de temperaturas de funcionamento	-20 – 85°C (-4 – 185°F)
Elevação máxima	3000 m (9840 pés)
Arrefecimento	Convecção natural

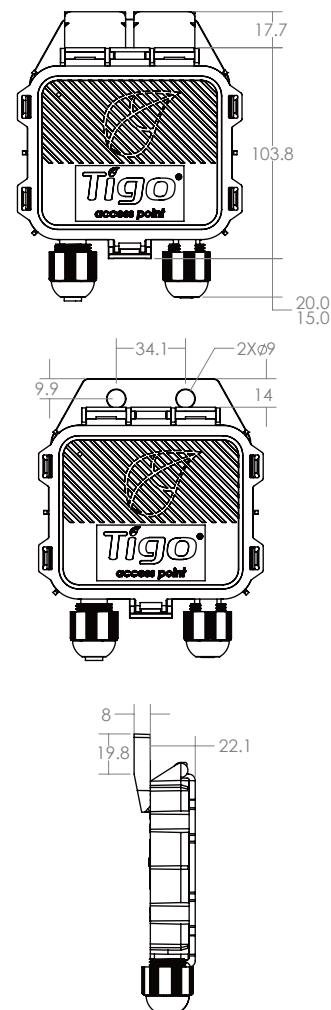
TAP

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 – 240 V _{AC}
Consumo de energia (até 7 TAP)	3 – 15 W
Dimensões (A/L/P)	203 x 115 x 278,4 mm (8 x 4,5 x 11 in)
Peso (com CCC e fonte de alimentação)	1,1 kg (2,4 lbs)
Classificação ambiental	IP67/NEMA 4X
Arrefecimento	Convecção natural

Inclui suporte montável em trilho DIN*



Informações para Pedido

344-00000-52	Kit CCA com TAP, fonte de alimentação em calha DIN*
348-00000-52	Kit CCA com TAP, fonte de alimentação em calha DIN, caixa de proteção para exterior*
346-00000-00	CCA autônomo

Recursos adicionais

