



Cloud Connect Advanced (CCA) and Accessories Kit

Opciones de data logger/pasarela, Tigo Access Point (TAP), suministro de energía y recinto para exteriores



Cloud Connect Advanced (CCA) es una pasarela de registro de datos y comunicaciones, compacta y potente, que potencia las capacidades de monitorización y seguridad de la electrónica de potencia a nivel de módulo (MLPE) de Tigo TS4. Las opciones de kit CCA proporcionan todos los componentes necesarios para comunicación entre inversores, TAP, TS4 y la plataforma Tigo Energy Intelligence.

CCA

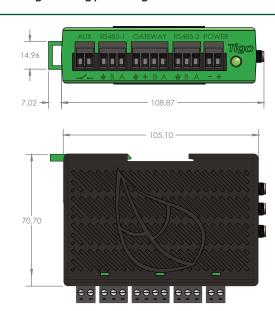
- Recoge datos de hasta 900 TS4 a través de siete TAP
- Se conecta a redes por cable e inalámbricas
- Incluye indicador de estado LED multifunción
- Configurado y puesto en servicio con la aplicación Tigo Energy Intelligence (EI)
- Monitoriza dispositivos de terceros por medio de Modbus

TAP

- Recoge datos de hasta 300 TS4
- Comunicación de malla inalámbrica
- Arquitectura escalable
- Se monta fácilmente sin herramientas en los marcos de módulo

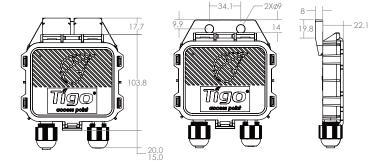
Suministros de Energía/Recinto para exteriores

- Opciones de suministro de energía de salida y de carril DIN
- Diseño de carril DIN compacto
- Recinto con calificación IP67, NEMA 4





















Especificaciones

CCA

Tensión de entrada	2 TAPs o menos: $12-24V_{DC} \pm 2\%$ 3 TAPs o más: $24V_{DC} \pm 2\%$
Corriente de entrada	1 A
Consumo de energía (hasta 7 TAP)	3 – 10 W
Dimensiones (An. /Pr./Al.)	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 funcionamiento	-20 - 85°C (-4 - 185°F)
Altitud máxima	3000 m (9840 pies)
Refrigeración	Convección natural
TAP	
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	-20 – 85°C (-4 – 185°F)
Clasificación medioambiental	IP68/NEMA 4X
Suministros de Energía/Recinto para exteriores	
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	-20 – 70°C (-4 – 185°F)
Tensión de entrada	50/60Hz, 100 – 240 V _{AC}
Consumo de energía (hasta 7 TAP)	3 – 15 W
Dimensiones (An. /Pr./Al.)	203 x 115 x 278.4 mm (8 x 4.5 x 11 in)
Peso (con CCA y suministro de energía)	1.1 kg (2.4 lbs)
Clasificación medioambiental	IP67/NEMA 4X
Refrigeración	Convección natural

Incluye soporte montable en riel DIN*

Información de pedidos

344-00000-52	Kit CCA con TAP, suministro de energía de carril DIN*
348-00000-52	Kit CCA con TAP, suministro de energía de carril DIN, recinto para exteriores*
346-00000-00	CCA autónomo

Recursos Adicionales







