

Tigo® CLOUD CONNECT ADVANCED

ERWEITERTE KOMMUNIKATION UND KOMPAKTE GRÖSSE

- Cloud Connect Advanced (CCA) ist einer der kleinsten auf dem Markt erhältlichen Kommunikationsdatenlogger.
- Verbindet intelligente Module mit der Cloud und der Tigo Smart Monitoring-Software.
- Ermöglicht Spannungstrennung für jedes einzelne Solarmodul.
- Erlaubt die Systemkonfiguration vor Ort mit Hilfe der Tigo Handy SMART App.
- Verfügt über RS-485-Port-Software und -Hardware und bietet damit zuverlässig Kompatibilität mit Drittanbieterkomponenten: Es können Daten von Wechselrichtern, von mit Modbus ausgestatteten Wechselrichtern, Laderegler, Wetterstationen, intelligenten Combiner-Boxen und Wirkungsgradmessern erfasst und gemeldet werden. Eine Liste unterstützter Geräte finden Sie unter: <https://support.tigoenergy.com/hc/de>
- Ausgestattet mit Tigo Smart OS, individuelle Anwendungen können mithilfe umfangreicher APIs unterstützt werden.

INTERNETVERBINDUNG

Internetverbindung über Ethernet, WLAN oder Mobilfunkverbindungsmöglichkeit*, die optional integriert werden kann.

MOBIL-APP-EINRICHTUNG UND ZUGRIFF

Konfigurieren Sie den CCA mit der Tigo SMART-App. Die WLAN-Funktionalitäten des CCA bieten direkten Zugriff und ermöglichen eine unkomplizierte Inbetriebnahme.

KOSTENGÜNSTIG

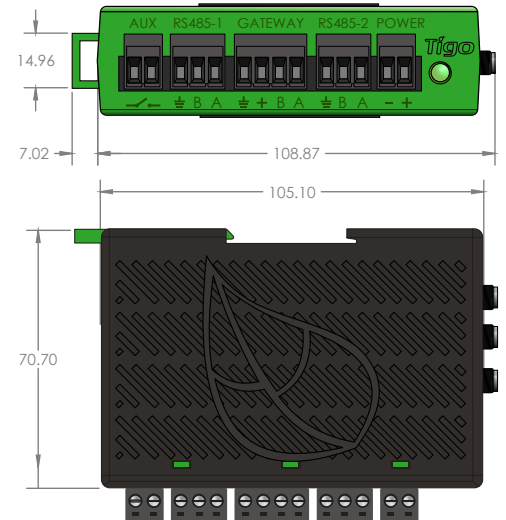
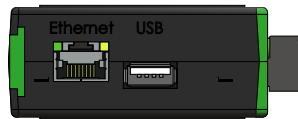
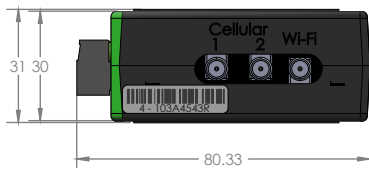
Moderne Technologien machen den CCA kostengünstig für die Bereitstellung im großen Umfang.

ANWENDUNGSPLATTFORM

Tigo® Smart OS ermöglicht es Drittanbietern, Apps zu entwickeln und diese dem Cloud Connect Advanced-Datenlogger über den Tigo-App-Store bereitzustellen.



CLOUD CONNECT ADVANCED (CCA)



All dimensions in mm

Elektrische Spezifikationen

CCA

Eingangsspannung: 10V_{DC} - 25V_{DC}

Leistungsaufnahme: 3W - 7W

Stromversorgung

Eingangsspannung: 100V_{AC} - 240V_{AC}

Kapazität

Jeder Cloud Connect Advanced-Datenlogger unterstützt bis zu 900 TS4 Einheiten und und 7 TAPs

Jeder TAP unterstützt bis zu 300 TS4 Einheiten bis 35m Abstand

Mechanische Spezifikationen

Gehäuse montierbar auf DIN Hutschiene

Abmessungen (Nur CCA): 31 mm x 115,51 mm x 71,54 mm (1,22" x 4,55" x 2,82")

Gewicht (Nur CCA): 126g

Betriebstemperatur: -20° C bis +70 °C (-40 °F bis 158°F)

Kühlung: Passiv, natürliche Konvektion

Benutzeroberfläche

[Mobile App: Tigo SMART App for Android and iOS](#)

[Multi-function LED status indicator](#)

VARIANTEN FÜR BESTELLUNG

Artikelnummer	Beschreibung
346-00000-00	CCA



Hier können Sie Infomaterial bestellen:

E-Mail: sales@tigoenergy.com

Telefon: +1 408 402 0802

Weitere Informationen zu Tigo-Produkten:

www.tigoenergy.com/products

