

Q.VOLT HYB-G3 und Q.VOLT-P Zubehör



ZUVERLÄSSIGE ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG
VON SOLARANLAGEN UND ENERGIESYSTEMEN

MODELL Q.VOLT-G3 DATALOGGER
Q.VOLT S WiFi+LAN Adapter
Q.VOLT S WiFi+4G Adapter



Q.VOLT-G3 DATALOGGER

In Kürze erhältlich



Q.VOLT S WiFi+LAN Adapter
Q.VOLT S WiFi+4G Adapter



Für vielfältige Anwendungen

Unterstützt die Überwachung und Steuerung einer großen Anzahl von Wechselrichtern, Stromzählern, Sensoren sowie weiteren Komponenten in Systemen erneuerbarer Energien.



Plug & Play

Wirtschaftlichkeit und einfache Montage.

Die ideale Lösung für:



Private
Aufdachanlagen



Kommerzielle
und industrielle
Aufdachanlagen



Solkraftwerke
auf Freiflächen

■ Technische Spezifikationen

Q.VOLT-G3 DATALOGGER



Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lokale- und Remote-Überwachung, Einstellung und Aktualisierung von Strang-/Hybridwechselrichtern und Wallboxen ✓ Intelligente Exportkontrolle, DRM-Kontrolle, Rundsteuerfunktion von Strang-/Hybridwechselrichtern und Wallboxen ✓ Unterstützt Datenspeicher mit großer Kapazität ✓ Unterstützt IEC 104-Protokoll
Netzadapter	100-240 V 50/60HZ 1.5 A AC Eingang, 12V 2A DC Ausgang
Funkmodul	Wi-Fi 2.4GHz
Ethernet	10/100M
Verwaltbare Geräteanzahl	60
Schnittstelle	RS485 × 4, CAN × 1, Ethernet × 1
Potentialfreier Kontakt	AI × 2, DI × 4, DO × 4
Datenübertragungsintervall	5 mins
Erweiterte Speicherkapazität	8G/16G MicroSD Karte (Optional)
Abmessungen	205 × 124 × 33 mm
Gewicht	410 g
Schutzart	IP20
Betriebstemperaturbereich	-20 °C ~ +60 °C

Q.VOLT S WiFi+LAN Adapter

In Kürze erhältlich



Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Schnelle Installation durch „Plug & Play“-Funktion ✓ IP65-Staubschutz- und wasserdichtes Design ✓ Stabile Datenübertragung und hohe Zuverlässigkeit ✓ Offline-Datenspeicherung und -Fortsetzung ✓ 10 Sekunden Live-Datenüberwachung ✓ Modbus TCP-Unterstützung ✓ IEEE2030.5-Unterstützung
Stromversorgung	5 V 280 mA DC
Funkmodul	WiFi 2.4 GHz
Ethernet	10/100 M
Antennengewinn	3 dBi
Datenübertragungsintervall	10 Sekunden
Abmessungen	112 × 45.7 × 28.5 mm
Gewicht	80 ± 10 g
Schutzart	IP65
Betriebstemperaturbereich	-35 °C ~ +60 °C

Q.VOLT S WiFi+4G Adapter

In Kürze erhältlich



Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Schnelle Installation durch „Plug & Play“-Funktion ✓ IP65-Staubschutz- und wasserdichtes Design ✓ Stabile Datenübertragung und hohe Zuverlässigkeit ✓ Offline-Datenspeicherung und -Fortsetzung ✓ Unterstützung mehrerer Mobilfunknetzbetreiber ✓ 10 Sekunden Live-Datenüberwachung ✓ Modbus TCP-Unterstützung ✓ IEEE2030.5-Unterstützung
Stromversorgung	5 V 200 mA DC
Funkmodul	WiFi 2.4 GHz
Antennengewinn	3 dBi
SIM Kartengröße	Nano - 4FF 12.3 × 8.8 mm
Unterstützte Bänder	LTE-FDD: Cat M1: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B27/B28/B66/B85 Cat NB2: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B28/B66/B71/B85
Datenübertragungsintervall	10 Sekunden
Abmessungen	112 × 45.7 × 28.5 mm
Gewicht	124 ± 10 g
Schutzart	IP65
Betriebstemperaturbereich	-35 °C ~ +60 °C

Qcells ist bestrebt, den Papierverbrauch mit Rücksicht auf die globale Umwelt zu minimieren.

HINWEIS: Die Installationsanleitung ist unbedingt zu beachten. Weitere Informationen über zugelassene Installationen dieses Produkts erhalten Sie beim technischen Kundendienst.
 Hanwha Q CELLS GmbH Sonnenallee 17-21, 06766 Bitterfeld-Wolfen, Germany | TEL +49 (0)3494 66 99-23444 | FAX +49 (0)3494 66 99-23000 | EMAIL sales@q-cells.com | WEB www.qcells.com

qcells