



## Datenübertragungsstick

**DTS-WIFI-G1**

**DTS-Ethernet-G1**

**DTS-4G-G1**

### Beschreibung

Die Datenübertragungssticks der Hoymiles Gateway DTS Reihe verbinden Wechselrichter mit der S-Miles Cloud-Plattform über WLAN, Ethernet oder 4G-Kommunikation. Der DTS eignet sich perfekt für ein Energiespeichersystem.

Hoymiles DTS ist klein und einfach zu installieren. Durch Kopplung mit der S-Miles Cloud-Plattform bietet es Überwachung von Systemdaten oder Alarmen in Echtzeit und ermöglicht den Fernbetrieb sowie die Wartung des Energiespeichersystems von überall aus.

### Funktionen

**01** Integrierte Funktion, einfach per Plug and Play

**03** Stabile und zuverlässige Datenübertragung

**02** IP65-Schutz

**04** Fernwartung von Energiespeichersystemen auf der S-Miles Cloud-Plattform

## Technische Daten



Modell	DTS-WIFI-G1
<b>Kommunikation</b>	
Max. unterstützte Anzahl der Wechselrichter	10
Abtastrate	15 Minuten
Statusanzeige	LED
Verbindungsschnittstelle	USB
Drahtlosstandard	802.11b/g/n
Frequenzbereich	2,412 GHz - 2,484 GHz
Konfigurationsmethode	App/Web
<b>Allgemein</b>	
Betriebsspannung	DC 5 V
Leistungsaufnahme	≤ 5 W
Abmessungen (B x H x T)	108 x 57 x 36 mm (4,3 x 2,2 x 1,4 Zoll)
Gewicht	60 g (0,13 lb)
Schutzklasse	IP65
Installationsmethode	Einsetzen + Anschrauben
<b>Mechanische Daten</b>	
Betriebstemperaturbereich	-25 °C bis 65 °C (-13°F bis 149°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 95 %, nicht kondensierend
Betriebshöhe	≤ 4000 m
<b>Zertifizierungen und Normen</b>	
Zertifikat	CE / RCM

## Technische Daten



Modell	DTS-Ethernet-G1
<b>Kommunikation</b>	
Max. unterstützte Anzahl der Wechselrichter	10
Abtastrate	15 Minuten
Statusanzeige	LED
Verbindungsschnittstelle	USB
Ethernet-Anschluss	RJ45
Standard-Ethernet-Anschluss	10Base-T/100Base-T
Max. Länge des Netzkabels	80 m
Konfigurationsmethode	App/Web
<b>Allgemein</b>	
Betriebsspannung	DC 5 V
Leistungsaufnahme	≤ 5 W
Abmessungen (B x H x T)	108 x 57 x 36 mm (4,3 x 2,2 x 1,4 Zoll)
Gewicht	130 g (0,22 lb)
Schutzklasse	IP65
Installationsmethode	Einsetzen + Anschrauben
<b>Mechanische Daten</b>	
Betriebstemperaturbereich	-25 °C bis 65 °C (-13°F bis 149°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 95 %, nicht kondensierend
Betriebshöhe	≤ 4000 m
<b>Zertifizierungen und Normen</b>	
Zertifikat	CE / RCM

## Technische Daten



<b>Modell</b>	<b>DTS-4G-G1</b>
<b>Kommunikation</b>	
Max. unterstützte Anzahl der Wechselrichter	10
Abtastrate	15 Minuten
Statusanzeige	LED
Verbindungsschnittstelle	USB
4G-Standard und Frequenzbereich	4G: LTE-FDD/LTE-TDD 3G: WCDMA/HSDPA/HSUPA/HSPA+ 2G: GSM/GPRS/EDGE
Konfigurationsmethode	App/Web
<b>Allgemein</b>	
Betriebsspannung	DC 5 V
Leistungsaufnahme	≤ 5 W
Abmessungen (B x H x T)	108 x 57 x 36 mm (4,3 x 2,2 x 1,4 Zoll)
Gewicht	80 g (0,18 lb)
Schutzklasse	IP65
Installationsmethode	Einsetzen + Anschrauben
<b>Mechanische Daten</b>	
Betriebstemperaturbereich	-25 °C bis 65 °C (-13°F bis 149°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 95 %, nicht kondensierend
Betriebshöhe	≤ 4000 m
<b>Zertifizierungen und Normen</b>	
Zertifikat	CE / RCM