

4G Dongle ESS (EU)

Der EcoFlow 4G Dongle ESS (EU) erweitert EcoFlow PowerOcean (3-phasig) um eine 4G Netzwerkanbindung und kann so Einsatzbereiche adressieren, in denen kein WLAN oder Ethernet Netzwerk zur Verfügung steht. Er ermöglicht sowohl Installateuren als auch Nutzern die Fernüberwachung des Solarspeichersystems über eine mobile Anwendung oder ein Webportal.



Plug und Play
Installation



IP65
zertifiziert



Multi-Band
Unterstützungen



Betrieb von
-20 °C bis 50 °C



Grundlegende Parameter	Modell	EF HD-P3-4G-S1
	Installation	Plug und Play
	Abmessungen (B x H x T)	86,5mm x 44,2mm x 27,1mm
	Nettogewicht	ca. 36,5g
	Schutzart	IP65 (nach Abschluss der Installation des 4G Dongles am Wechselrichter)
	Verbindungsschnittstelle	USB 2.0 Type A
	Eingang	5V
Drahtlose Parameterr	SIM-Karten Typ	Nano SIM-Karte (12mm x 9mm)
	Unterstützte Standards und Frequenzen	FDD-LTE Band 1: Tx: 1920-1980 MHz, Rx: 2110-2170 MHz FDD-LTE Band 3: Tx: 1710-1785 MHz, Rx: 1805-1880 MHz FDD-LTE Band 5: Tx: 824-849 MHz, Rx: 869-894 MHz FDD-LTE Band 7: Tx: 2500-2570 MHz, Rx: 2620-2690 MHz FDD-LTE Band 8: Tx: 880-915 MHz, Rx: 925-960 MHz FDD-LTE Band 20: Tx: 832-862 MHz, Rx: 791-821 MHz FDD-LTE Band 28: Tx: 703-748 MHz, Rx: 758-803 MHz
	Max. RF Ausgangsleistung	FDD-LTE Band 1: 22,87dBm FDD-LTE Band 3: 23,51dBm FDD-LTE Band 5: 22,88dBm FDD-LTE Band 7: 23,23dBm FDD-LTE Band 8: 23,40dBm FDD-LTE Band 20: 23,35dBm FDD-LTE Band 28: 23,38dBm
Umgebung	Betriebstemperatur	-20°C bis 50°C
	Relative Luftfeuchtigkeit	0-100% RH (Kondensation)
	Lagertemperatur	-30°C bis 60°C
	Max. Betriebshöhe	3000m
Wechselrichter-Kompatibilität	Wechselrichter Modell	EF HD-P3-6K0-S1 EF HD-P3-8K0-S1 EF HD-P3-10K-S1 EF HD-P3-12K-S1 EF HD-P1-5K-S1