



Kabelloser RS485-Bus.

Der Powador-link RS485 ist ein Funkmodul, bestehend aus Sender und Empfänger. Es dient der kabellosen Erweiterung Ihres RS485-Busses.

Mit dem Powador-link RS485 können Sie mehrere Wechselrichter, die räumlich voneinander getrennt sind, zur optimalen Anlagenüberwachung mit einem RS485-Bus ohne Kabel aufbauen.



Powador-link RS485

Highlights

- Drahtlose Übertragung RS485
- 433 MHz Band
- Zur Verwendung mit dem Powador-proLOG
- Reichweite: bis zu 1000m abhängig von der topographischen Lage
- Außenantenne 3 m / 5 m optional

Technische Daten		RS485
Elektrische Daten		
Versorgung	239 V _{AC} 12 V _{DC} Netzteil	
Leistungsaufnahme	0,96 W ... 1,2 W	
Max Sendeleistung	10 mW	
Mechanische Daten		
H x B x T	30 x 70 x 95 mm	
Umgebungsbedingungen		
Betrieb	nur für trockene Räume -10 °C ... +55 °C	
Lagerung	-10 °C ... +65 °C	
Funkspezifikationen		
Reichweite	Bis zu 1000 m (abhängig von der topographischen Lage)	
Funkzulassung	Frequenzen liegen im anmelde- und gebührenfreien europäischen 433 MHz ISM-Band	
Schnittstelle		
Powador-link RS485	RS485 mit 4.800 bps	
Anschluss		
RS485	Schraubklemmen, Anschluss 2-polig	
Lieferumfang		
Powador-link RS485 (Art. Nr.: 623 0000 1)	2 Transceiver (Sender & Empfänger); Stabantennen	
Optionales Zubehör		
Außenantenne mit 3 m Kabel	Art. Nr.: 623 0000 2	
Außenantenne mit 5 m Kabel	Art. Nr.: 623 0000 3	

Anschlussplan

