



SMART CONNECT Modbus Vaillant



Artikel	Bestell-Nr.	VE	PS
 SMART CONNECT Modbus Vaillant (Set) 1x Gateway 1x eBUS Adapter	S-0002-007	1	1

Technische Daten Gateway

Nennspannung:	DC 24 V bis 30 V
Leistungsaufnahme:	1,2 W (24 V DC externe Versorgung)
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +45 °C
IP Kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT
Modbus Kommunikation:	Modbus TCP/IP
Anschlüsse:	1x RJ45, 1x USB Anschluss- und Abzweigklemme für 24 V
Abmessungen:	2 TE (REG plus)

Technische Daten eBus Adapter

Nennspannung:	Versorgung über eBUS und USB
Leistungsaufnahme:	0,1W (24 V DC externe Versorgung, eBUS)
Anschlüsse:	Mini USB B, eBUS über 2pol. Schraubklemme
Abmessungen:	1 TE (REG)

Informationen

Zugriff auf Vaillants geoTHERM/3 Wärmepumpe sowie auf bis zu drei Vaillant VR60 Mischermodule und bis zu sechs Vaillant VR90 Fernbediengeräte mit dem SMART CONNECT Modbus Vaillant als Modbus TCP/IP Gateway. Über den etablierten Modbus TCP/IP Standard wird eine komfortable Integration von Vaillant Wärmepumpen in die Gebäudeleittechnik (z. B. Schneider SmartStruxure, Fidelix) ermöglicht.

Merkmale:

- Steuerung der Betriebsart und Temperatursollwerte der Heizkreise
- Steuerung der Betriebsart der Wärmepumpe
- Steuerung der Betriebsart von bis zu drei Mischermodulen
- Steuerung des Betriebsmodus und Temperatursollwerts der Warmwasserbereitung
- Steuerung des Betriebsmodus eines Zusatzheizers
- Zugriff auf Statusinformationen wie Temperatur- und Drucksensorwerte zur Integration in die Gebäudeleittechnik
- Einfache Konfiguration der Systemauslegung über die Gerätewebseite
- Erweiterungen über Firmware-Updates

Kompatibel zu Vaillant geoTHERM/3 VWS220/3 - 460/3 Wärmepumpen.

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.

**ise Individuelle Software
und Elektronik GmbH**
Osterstraße 15
26122 Oldenburg
Deutschland

Tel.: +49 441-680 06-11
Fax: +49 441-680 06-15
E-Mail: vertrieb@ise.de
Web: www.ise.de