

Erweiterungsmodule WBZ+



1 // Beschreibung EIB/KNX Modul

Baudrate: max. 9.600 Baud
 Versorgung: über KNX Bus
 Datenübertragung:
 • Frequenz
 • Energiewerte
 • Status
 • Spannung



2 // Beschreibung LAN TCP/IP Modul

Baudrate: max. 9.600 Baud
 Datenlogger-Funktion, Integrierter Webserver über das Internet erreichbar durch integrierte DynDNS Funktion, Modbus TCP fähig, Versorgungsspannung 230V
 Datenübertragung:
 • Energiezählwerk
 • Momentanleistung
 • Strom
 • Spannung
 • Cos phi

3 // Beschreibung M-Bus Modul - EN 13757-2, -3

Baudrate: max. 9.600 Baud
 Versorgung: über M-Bus
 Adressierung: Primär = 0
 Sekundär = Seriennummer
 Belegt zwei Standard-Netzwerklasten im M-Bus Netz
 Datenübertragung:
 • Hersteller-ID
 • Momentanleistung
 • Spannung
 • Energiewerte
 • Status
 • Strom



4 // Beschreibung Modbus Modul

Modbus-RTU „Little Endian“
 Baudrate: 1200 bis max. 115200 Baud
 Versorgungsspannung: 230 V
 Datenübertragung:
 • Hersteller-ID
 • Momentanleistung
 • Spannung
 • Frequenz
 • Energiewerte
 • Status
 • Strom
 • Cos phi

Technische Daten	EIB/KNX Modul	LAN TCP/IP Modul	M-Bus Modul	MOD-Bus Modul
Spannung (U)	via Bus	1x 230 V	via Bus	1x 230 V
Frequenz (f)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Luftfeuchtigkeit	80 % bei 40° C nicht kondensierend			
Temperaturbereich (Tb)	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C	0 ... +55 °C
Schutzklasse (Gehäuse und Anschluss)	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Gewicht	ca. 0,05 kg	ca. 0,05 kg	ca. 0,05 kg	ca. 0,05 kg
Abmessungen (B x H x T)	(1 TE) 18 x 90 x 70 mm			
Bestellinformation	Art. Nr.			
WBZ Erweiterungsmodule	56050004	56050005	56050001	56050003