

2 PORT VPN ETHERNET ROUTER EBW-E100

Artikel-Nr.: 422.416



FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der EBW-E100 ist ein industrieller Router, der eine sichere Verbindung zwischen lokalen und entfernten Netzen ermöglicht. Sowohl die integrierte Firewall als auch die Möglichkeit, die Verbindung über VPN oder IPsec herzustellen, sorgen für die Sicherheit der Daten.

Der EBW-E100 kann auch als Fernzugriffspunkt für die ferngesteuerte Realisierung des Einspeisemanagements z.B. zum Zwecke der Direktvermarktung eingesetzt werden.

TECHNISCHE DATEN

Router:

Funktion	Verbindungsmanagement, DHCP-Server und Client, Full NAT (Port Forwarding, Netmapping), DNS-Relay, dynDNS-Support, SNMP, NTP-Client und Server, gepufferte Echtzeituhr, PPPoE-Client für ADSL
Sicherheit	OpenVPN (Client und Server), IPsec, PPTP, MAC-Firewall, Authentifizierung über PAP/CHAP/MS-CHAP/MS-CHAP 2, Linkloss Detection, Failed Login Detection, GRE
Redundanz	2 OpenVPN-Server Ziele

LAN:

Ports	2 x RJ45
Betriebsmodus	10/100 MBit/s für Voll- und Halbduplexbetrieb
Funktion	automatische Erkennung Patchkabel / Cross-Over-Kabel, automatische Geschwindigkeitsanpassung; MDI/MDI-X

Konfiguration:

Webinterface lokal und remote, Text- und Binärdatei, automatische Updates.

Meldungen:

Hardware-Watchdog, Systemmeldungen per E-Mail, SNMP Traps, SNMP V1/V2c/V3

Versorgung:

Spannung	10 ... 48 V DC ($\pm 20\%$)
Leistungsaufnahme (bei Verbindung)	ca. 2 W

Physikalische Merkmale

Größe (BxHxT)	45 mm x 75 mm x 110 mm
Betriebstemperatur	-30 ... 70 °C
Luftfeuchtigkeit	0 ... 95 % (nicht kondensierend)

meteocontrol GmbH | Spicherer Straße 48 | 86157 Augsburg | Telefon +49 (0)821 34666 - 0 | Fax +49 (0)821 34666 - 11
 E-Mail info@meteocontrol.de | Web www.meteocontrol.de