



Der GEMOS interface controller 230 WIN ist ein Gerät für 19"-Racks.

Der GEMOS interface controller 230 WIN (GIC-230-W) wird für das Gebäudemanagementsystem GEMOS als Schnittstellenserver eingesetzt.

Die anwendungsspezifischen Schnittstellentreiber für die Kommunikation zwischen GEMOS Server und den angeschlossenen Sub-Systemen werden auf dem GEMOS interface controller installiert.

Die Verbindung zum GEMOS Server erfolgt via TCP/IP und zu den Subsystemen via TCP/IP oder seriell.

Zwei auf der Rückseite des Gerätes befindliche teaming-fähige Ethernet-Anschlüsse ermöglichen eine redundante Netzwerkanbindung mit erhöhter Verfügbarkeit.

Ein weiterer Ethernet-Anschluss dient zur komfortablen Konfiguration mittels Weboberfläche oder Zugriff auf den Remote Desktop des GEMOS interface controller.

Ausführung als 19"-Einbaugerät. Lieferung inklusive Industrie-SSD und Betriebssystem Windows.

Merkmale

- 2 Ethernetanschlüsse, teamingfähig oder einzeln konfigurierbar
- 1 Ethernetanschluss (Front) als Serviceport oder als Anschluss für IP-basierte Subsysteme
- einfache Konfiguration der Schnittstellen durch steckbare Module (GEMOS micro module), welche den Schnittstellentyp (alle elektrisch getrennt) festlegen
- 4 Anschlüsse Schnittstellen RS-232, elektrisch getrennt
- optional Umrüstung auf GEMOS universal bus, RS422/RS-485, elektrisch getrennt
- Konfiguration per Webinterface
- LED-Anzeige der Zustände der Empfangs- und Sendeleitungen der seriellen Schnittstellen
- Einbau einer 2,5"-SATA-Festplatte möglich (optional)
- auch als GEMOS interface controller 24 WIN (20015) mit der Möglichkeit der redundanten externen Spannungsversorgung lieferbar



Technische Daten

Produkt	GEMOS interface controller 230 WIN
Spannungsversorgung	180 bis 260 V AC via Kaltgerätebuchse
Leistungsaufnahme	maximal bis ca. 55 W, maximale Netzteilast 75 W
Anschlüsse	2 Ethernetanschlüsse 10/100/1000 Base-T, teamingfähig via RJ45 Buchsen 1 Ethernetanschluss 10/100/1000 Base-T via RJ45 Buchse (Front) 4 Schnittstellen RS-232, elektrisch getrennt, via steckbare Schraubklemmen 4 USB 2.0 via Typ-A-Buchsen 1 DVI 1 Display Port 1 Anschluss Maus PS2 1 Anschluss Tastatur PS2 1 Schutzleiter (PE) via Gewindebolzen M4 x 12
Abmessungen B x H x T	438 mm x 44,4 mm x 330 mm, 19"-Metallgehäuse 1 HE
Masse	5,3 kg
Betriebstemperaturbereich, Feuchtebereich	10 bis 40 °C, 10 bis 90 % nicht kondensierende Luftfeuchte
Lagertemperaturbereich, Feuchtebereich	0 bis 50 °C, 10 bis 90 % nicht kondensierende Luftfeuchte
Schutzart	IP20
Warnhinweise	Warnhinweise im Handbuch beachten. Inbetriebnahme nur durch geschultes Fachpersonal. Vor Öffnen des Gerätes spannungsfrei schalten. Nur in Innenräumen betreiben.
Entsorgung	Zu behandeln wie Elektronikschrott entsprechend WEEE
Artikelnummer	20017
Bestellnummer / Artikelnummer SAP	ELA-G-20017 / B-55352-00-1-7
EAN	4015540962936

* Windows ist ein registrierter Markenname von Microsoft.

Herausgeber:
BKS GmbH
Heidestr. 71
42549 Velbert
Tel: +49 (0) 2051 201-0
Fax: +49 (0) 2051 201-9733
www.g-u.com