

## GMS GATEWAY-MODUL

Der ZENiX-GTW-Gateway-Controller, Teil des ZENiX-Steuerungssystems, ist so konzipiert, dass er es jedem Gebäudemanagementsystem (GMS) ermöglicht, mit jedem Gerät im Busnetzwerk zu interagieren und Befehle zu senden. In einem klassischen ZENiX-System ohne ZENiX GTW hat das GMS nur eine Lesezugriffs-Funktion. Die ZENiX-GTW ermöglicht es dem Benutzer, jede Klappe, jeden Ein- oder Ausgang direkt vom GMS aus zu öffnen, zu schließen, zu testen,....



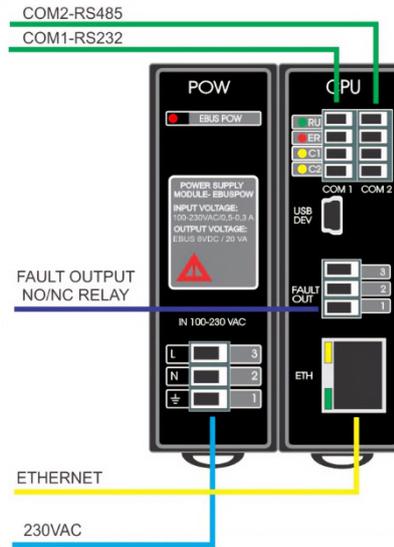
## TECHNISCHE DATEN

ELEKTRISCHE DATEN	
Nennspannung	AC 230 V 50/60 Hz
Spannungsbereich	AC 230 V $\pm$ 15%
Leitungsdimensionierung	25 VA
Leistungsaufnahme	40 W
Anschluss	3 x Stromversorgungsklemme 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 mm
SICHERHEIT	
Schutzgrad	IP20
EMV	CE gemäß 2004/108/EG
Niederspannungs-Richtlinie	CE gemäß 2006/95/EG
Umgebungsfeuchte	IEC 60730-1 max. 95 %
Umgebungstemperatur	0 ... +50°C
Keine Betriebstemperatur unter/über	-40 ... +85°C
Wartung	Wartungsfrei
ABMESSUNGEN / GEWICHT	
Abmessungen	86 x 108 x 120 mm

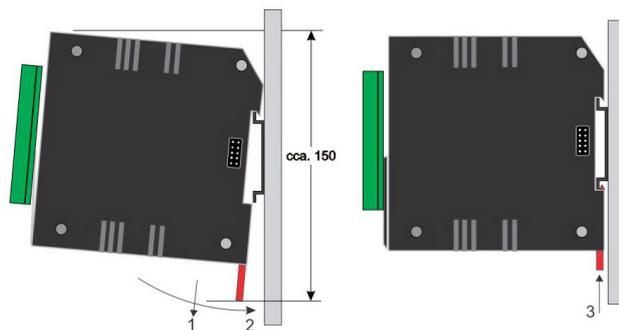
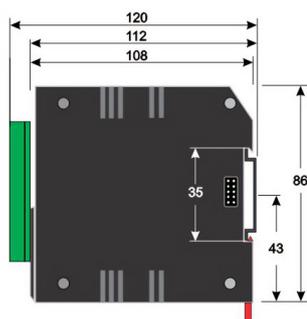
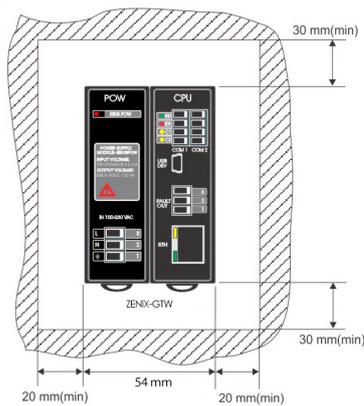
## PRODUKTMERKMALE

Einzelnes Gerät	Der ZENiX-GTW ermöglicht es dem Benutzer, jedes Gerät im Bussystem direkt vom GMS aus zu steuern. Für das gesamte Bussystem reicht ein einziger ZENiX-GTW, unabhängig der Anzahl der ZENiX-Master-Steuerungen.
Unabhängige Stromversorgung	Der ZENiX-GTW verfügt über ein eigenes Leistungsmodul, das mit 230 V AC versorgt wird.
Anschluss	Der ZENiX-GTW wird über einen Ethernet-Port mit dem GMS und dem ZENiX-Netzwerk verbunden (Ethernet-Switches nicht im Lieferumfang enthalten).
BACnet-Objekte	Es können Befehle auf der Grundlage der BACnet-Objektliste erteilt werden.
DIN-Montage	Der ZENiX-GTW ist für die Montage auf einer DIN-Schiene geeignet.

## ELEKTRISCHE INSTALLATION



## ABMESSUNGEN UND MONTAGE



## SICHERHEITSHINWEISE



- Das Gerät darf nicht außerhalb des spezifizierten Einsatzbereiches verwendet werden, insbesondere nicht in Flugzeugen oder anderen luftgestützten Transportmitteln.
- Vorsicht! Versorgungsspannung!
- Es darf nur von entsprechend geschultem Personal installiert werden. Bei der Montage sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften zu beachten.
- Das Gerät darf nur im Werk des Herstellers geöffnet werden. Es enthält keine Teile, die vom Benutzer ausgetauscht oder repariert werden können.
- Das Gerät enthält elektrische und elektronische Bauteile und darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Alle örtlich geltenden Vorschriften und Auflagen sind zu beachten.

Wird das Produkt manipuliert und in einer anderen als der beschriebenen Weise verwendet, lehnt Rf-Technologies jede Verantwortung ab und die Garantie erlischt sofort!

