

Profinet + DALI Inside

25-2.500 Datenpunkte

Autoconfig für
DALI nach BACnet

Webinterface

Echtzeituhr

Upgradefähig

Dropbox (Option)

ARM9 Processor



PROFINET + DALI

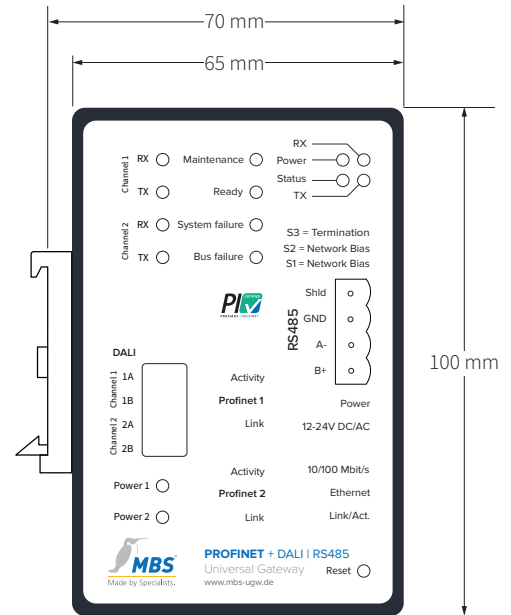
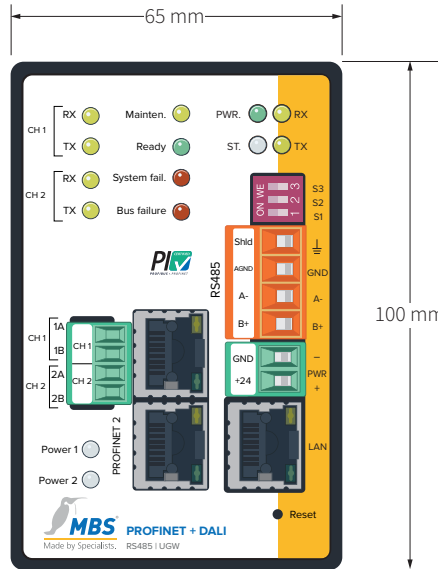
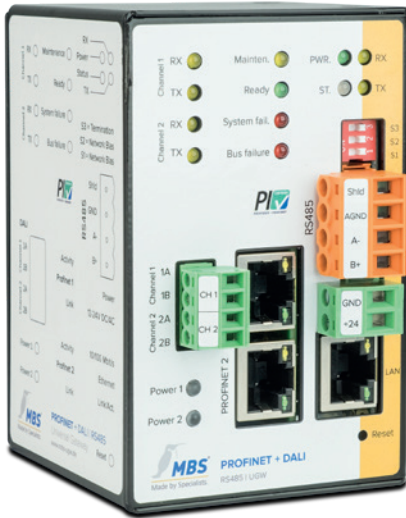
Steigern Sie die Produktivität und senken Sie Ihre Kosten

Die MBS Universal Gateways basieren auf einer Produktplattform und bieten daher eine außergewöhnliche Vielseitigkeit und Flexibilität: Eine Neuanschaffung für ein Gateway entfällt, da aufgrund der Anpassungsfähigkeit neue Funktionen einfach frei geschaltet werden können. Die MBS Universal Gateways verfügen über zahlreiche Funktionen, die unsere Kunden dabei unterstützen, Ausfallzeiten zu reduzieren, Integrationszeiten zu verkürzen und langfristig Kosten zu senken. Durch den integrierten Profinet + DALI-Adapter entfällt der sonst übliche externe Buskoppler und der Aufwand einer Verkabelung sinkt. Dies ermöglicht außerdem eine schnellere Aufschaltung auf serielle oder netzwerkbasierte Kommunikationsprotokolle.

MORE INFORMATION: MBS-SOLUTIONS.DE

PROFINET + DALI

Technische Daten*



Standard

LAN

RJ45: 10/100 MBit Ethernet

Link: Zeigt eine LAN Verbindung an

10/100: Zeigt die Verbindungsgeschwindigkeit an

PWR - Power

Spannungsversorgung

V+: +12 bis +24V DC oder 12 bis 24V AC

V-: GND oder 12 bis 24V AC

LED

Power: Leuchtet sobald das Gerät an eine geeignete Betriebsspannung angeschlossen ist

ST.: Multicolor Status LED

RX: Blinkt wenn das Gerät Daten empfängt

TX: Blinkt wenn das Gerät Daten sendet

VERSION RS232

COM1

RS232

TXD: Sendeleitung

RXD: Empfangsleitung

GND: Masseverbindung

Shld: Schirmung

DIP-Schalter

1: nicht benutzt

2: nicht benutzt

3: nicht benutzt

VERSION RS485 (Isoliert 1kV)

COM1

RS485

B+: Nicht invertierter Eingang

A-: Invertierter Eingang

GND

Shld: Schirmung

DIP-Schalter

1: Bias Spannung für RS485

2: Bias Spannung für RS485

3: 120 Ohm Abschlusswiderstand

PROFINET

LED

Profinet Wartung, Konfiguration

Profinet Ready

Profinet Systemfehler

Profinet Busfehler

Profinet 1

Profinet Version 2.3 RT | Activity | Link

Profinet 2

Profinet Version 2.3 RT | Activity | Link

DALI

LED

RX: Channel 1 - DALI

TX: Channel 1 - DALI

RX: Channel 2 - DALI

TX: Channel 2 - DALI

DALI

Channel 1 Channel 2

• 1A • 2A

• 1B • 2B

Das Profinet-DALI Gateway bietet mit 25, 200, 500, 1.000 oder 2.500 Datenpunkten an. Wählen Sie Ihr Universal Gateway!

Spezifikation

Leistungsaufnahme: 3,1 Watt

Gewicht: 400 Gramm

Maße: Höhe: 100mm, Breite: 65 mm, Tiefe: 70mm (inklusive DIN-Hutschienenhalter)

Umgebungstemperatur: 0...45°C, 32...113°F

Umgebungsfeuchte: 20...80 Prozent relative Feuchte, nicht kondensierend

Montage: DIN-Hutschiene TS35 nach EN60715

Imprint: **Managing Director:** Martin Brust-Theiß, Gerhard Memmen-Krüger, Nils-Gunnar Fritz

Register court: Krefeld HRB 3337, Ust.-IdNr.: DE 120 148 529, Headquarters: Krefeld

Responsible for contents according to § 6 MDSIV: Martin Brust-Theiß, Gerhard Memmen-Krüger, Nils-Gunnar Fritz

*Dieses Produkt ist CE-Zertifiziert

*Änderungen der Technischen Daten vorbehalten

MBS GmbH | Römerstraße 15 | 47809 Krefeld | Tel. +49 21 51 72 94-0 | info@mbs-solutions.de