

DALI + KNX Inside

25-2.500 Datenpunkte

Webinterface

Echtzeituhr

Upgradefähig

Dropbox (Option)

ARM9 Processor



DALI + KNX UGW

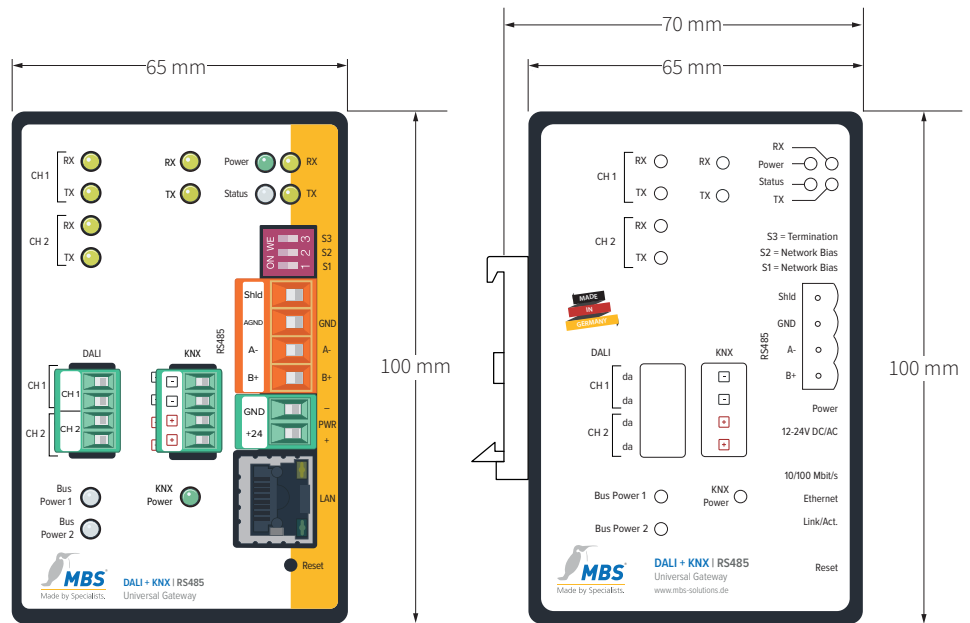
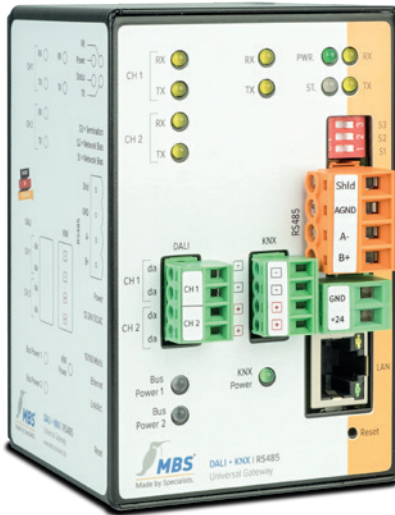
Steigern Sie die Produktivität und senken Sie Ihre Kosten

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 freigeschaltet 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 die integrierten DALI + KNX-Adapter entfällt der sonst übliche externe Buskoppler und der Aufwand einer Verkabelung sinkt. Dies ermöglicht außerdem eine schnellere Aufschaltung auf serielle oder netzwerkbasierende Kommunikationsprotokolle.

WEITERE INFORMATIONEN UNTER: MBS-SOLUTIONS.DE

DALI + KNX

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

Bias: Spannung für RS485
Bias: Spannung für RS485
120 Ohm: Abschlusswiderstand

DALI

DALI

Channel 1	Channel 2
• 1A	• 2A
• 1B	• 2B

LED

DALI RX - Channel 1

DALI TX - Channel 1
DALI RX - Channel 2
DALI TX - Channel 2

KNX

LED

Rx: KNX
Tx: KNX
Power: KNX

KNX

+: KNX Anschluss
+: KNX Anschluss
-: KNX Anschluss
-: KNX Anschluss

Spezifikation

Leistungsaufnahme: 2,4 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

Imprent: **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

Das DALI+KNX Gateway bietet mit 25, 200, 500, 1000 oder 2.500 Datenpunkten an. Wählen Sie Ihr Universal Gateway!