

## DALI zu BACnet/IP Server-Gateway

Artikelnummer: INBACDAL0640500

Integrieren Sie jeden DALI/DALI-2-Treiber und DALI-2-Licht- oder Anwesenheitssensor in ein BACnet-BMS oder einen beliebigen BACnet/IP-Controller. Diese Integration zielt darauf ab, DALI-Geräte und ihre Daten und Ressourcen von einem BACnet-basierten Steuerungssystem oder Gerät aus so zugänglich zu machen, als wären sie Teil des BACnet-Systems und umgekehrt.



DALI zu BACnet/IP - 1 DALI-Kanal

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Unterstützung für BACnet/IP-Client**  
Das Gateway unterstützt das BACnet/IP-Client-Protokoll.
- ✓ **Einbetriebnahme/-Integration mit Intesis MAPS**  
Integrations- und DALI-Inbetriebnahmeprozesse werden über das Intesis MAPS-Konfigurationstool verwaltet.
- ✓ **Integrierte DALI-Stromversorgung**  
Eine DALI-Stromversorgung ist in das Gateway integriert, so dass keine externe Stromversorgung erforderlich ist.
- ✓ **10000 Gesamtsignale max., 230 mA Strom garantiert**  
Insgesamt können bis zu 10.000 Signale definiert werden, mit einem garantierten Ausgangsstrom von 230 mA.
- ✓ **Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**  
Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.
- ✓ **Unterstützung für DALI/DALI-2-Treiber und DALI-2-Eingabegeräte**  
DALI/DALI-2-Treiber, DALI-2-Eingabegeräteunterstützung: Drucktasten, absolute Eingaben, Anwesenheits-/Lichtsensoren.
- ✓ **Max. 64 Treiber/Vorschaltgeräte + 64 DALI-2-Eingabegeräte**  
Unterstützt bis zu 64 Treiber/Vorschaltgeräte + 64 DALI-2-Eingabegeräte (Sensoren/Drucktasten/absolute Eingänge).
- ✓ **BACnet Erweiterte Funktionen - Kalender, Zeitpläne...**  
Die erweiterten Funktionen von BACnet, wie Kalender, Trendprotokolle, Zeitpläne und mehr, sind verfügbar.



| Allgemeine                 |  |
|----------------------------|--|
| Nettobreite (mm)           | 106  |
| Nettohöhe (mm)             | 56   |
| Nettotiefe (mm)            | 88   |
| Nettogewicht (g)           | 167  |
| Verpackungsbreite (mm)     | 127  |
| Verpackungshöhe (mm)       | 86   |
| Verpackungstiefe (mm)      | 140  |
| Verpackungsgewicht (g)     | 269  |
| Betriebstemperatur °C Min. | 0  |
| Betriebstemperatur °C Max. | 60   |
| Eingangsspannung (V)       | 9 to 36VDC +/-10%, Max.: 140mA.  |
| Stromanschluss             | 3-polig  |
|                            | 1 DALI-Kanal: Bis zu 64 Treiber/Vorschaltgeräte und 64 DALI-2-Eingangsgeräte (Sensoren, Taster oder absolute Eingänge). Insgesamt bis zu 10000 Signale.  |
|                            | Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses vorgesehen. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten stets Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um eine elektrostatische Entladung auf das Gerät zu verhindern. Bei Arbeiten im Inneren eines Gehäuses (z. B. bei der Durchführung von Einstellungen, dem Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird. |
| Montage                    | DIN rail mount (bracket included), Wall mount  |
| Gehäusematerialien         | Kunststoff   |
| Garantie (Jahre)           | 3 years  |
| Verpackungsmaterial        | Karton   |
| Identifizierung und Status |  |
| Produkt-ID                 | INBACDAL0640500  |



## Identifizierung und Status

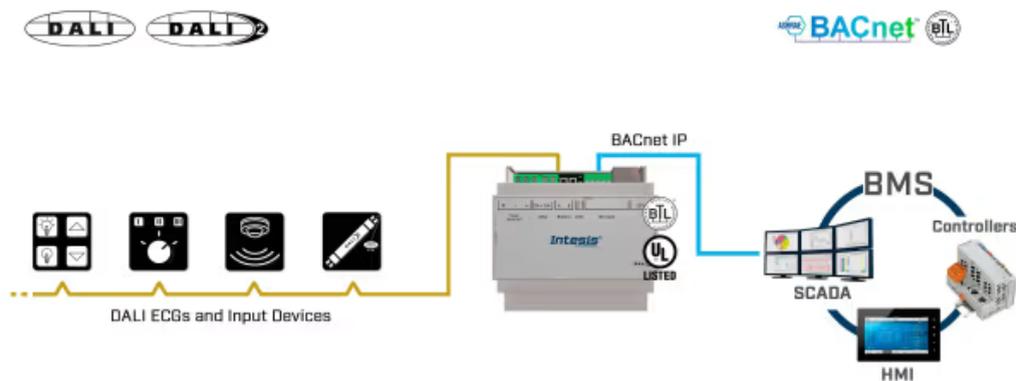
|   |            |
|---|------------|
| Herkunftsland   | Spanien    |
| HS-Code   | 8517620000 |
| Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) | EAR99      |

## Zertifizierungen und Standards

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| ETIM Classification | EC001604                             |
| WEEE-Kategorie      | IT- und Telekommunikationsausrüstung |



## Anwendungsfall



Integration von DALI-Treibern und -Sensoren in eine BACnet-Installation.