

Daikin Domestic units to BACnet MSTP

Produkt nr: **IN485DAI001I000**

- Grensesnittet mellom varmepumpe / DX-kjøling og BACnet muliggjør full toveis kommunikasjon mellom luftkondisjoneringsenheter og BACnet MS/TP-nettverk.
- Grensesnittet tillater BACnet-kommunikasjon via polling eller abonnementsforespørsel (COV), noe som gjør innendørsenheten tilgjengelig gjennom uavhengige BACnet-objekter.



Beskrivelse

- **BACnet MS/TP-støtte:** Kun BACnet MS/TP-protokollen støttes.
- **Konfigurasjon fra innebygde DIP-brytere:** Grensesnittkonfigurasjonen utføres direkte gjennom de innebygde DIP-bryterne.
- **AC-enhetens data presenteres som faste BACnet-objekter:** Egenskaper og funksjonaliteter til klimaanleggetene er abstrakt i faste BACnet-objekter.
- **Beleggelsesfunksjon for å tillate energibesparelser:** Beleggelsesfunksjon som bidrar til å redusere kostnader, da HVAC-systemer er en av de største energiforbrukerne.
- **Total enhetskontroll og overvåking fra BACnet:** Gjennom interne variabler, driftstimer (for vedlikeholdsformål) og feilmelding.
- **AC-enhetkontroll via fjernkontroll og BACnet MS/TP:** AC-enheten kan samtidig kontrolleres via BACnet MS/TP og sin egen fjernkontroll.
- **Ingen ekstern strøm nødvendig:** Grensesnittet får strøm direkte fra AC-enheten, så ingen ekstern strømforsyning er nødvendig.
- **Flere monteringsalternativer:** Monteringsalternativer inkluderer DIN-skinne, vegg eller, i noen AC-modeller, til og med inne i den innendørs enheten.

Teknisk data

Innhold i Leveransen	Intesis Gateway, Installasjonsmanual, AC-tilkoblingskabel
Bredde (mm)	53 mm
Høyde (mm)	58 mm
Dybde (mm)	93 mm
Vekt (g)	140 g

Montering	DIN-skinne (brakett inkludert), Veggmontering
Inngangsspenning (V)	Fra AC-enheten
Strømkontakt	Annet
Driftstemperatur °C Min	0 °C
Driftstemperatur °C Max	70 °C
Kabinetmaterialer	Plast
Emballasje-materiale	Papp
Kapasitet	1 innendørs enhet
Installasjonsbetingelser	Denne gatewayen er designet for å monteres inne i et skap. Hvis enheten monteres utenfor et skap, bør det alltid tas forholdsregler for å forhindre elektrostatisk utladning til enheten. Når du arbeider inne i et skap (f.eks. gjør justeringer, setter brytere, osv.), bør vanlige anti-statistiske forholdsregler alltid følges før du berører enheten.
