Fjärravläsningssystem i box AT 7530-CMI

Produktinformation

AT 7530-CMIserien är en flexibel och kostnadseffektiv trådlös M-Bus master som hanterar upp till 800 trådlösa M-Busslavar. Mätvärden laddas upp via GSM/GPRS.

Temperatur (°C)	-20 - 55
Huvudmaterial	Plaster

Användningsområde

AT 7530-CMIB24 är en trådlös M-Busmaster som är integrerad i en CMi-box. AT 7530-CMIB24 kan hantera upp till 800 trådlösa M-Busslavar samtidigt som den kan användas tillsammans med existerande trådat M-Busssytem. I den trådade M-Bus lösningen kan upp till 7 M-Busslavar hanteras. CMi kommunicerar via protkollen T1, C1 och S1 som alla tillhör den trådlösa M-Busstandarden EN 13757-4. Det gör att denna trådlösa M-Busmastern är kompatibel med olika fabrikat av M-Busslavar på marknaden.Alla installerade trådlösa M-Busslavar kan avläsas genom att använda M-Buskommandon genom anslutning till tvåtråds M-Busslavport. Mätvärden kan sedankommuniceras via GSM/GPRS-gränssnitt. Med möjlighet till att ladda upp filer med mätvä'rden genom FTP, samt leverera mätvärden via e-post.
AT 7530-CMIB24 passar till alla standard M-Bussystem, och kan med fördel användas tillsammans med övriga CME-produkter.

Funktion och konstruktion

Automatisk installation:
- Automatisk installation av trådlösa M-Busslavar inom räckhåll- Sker genom att aktivera läge för automatisk installation på CMi5110Enkel konfiguration:
- Den trådlösa M-Busmastern kan enkelt konfigureras genom att använda M-Buskommandon på standard tvåtråds M-BusAnvänd tillsammans med existerande 2-trådssystem:
- De installerade trådlösa mbusslavarna kan läsas av individuellt genom sekundär- eller primäradressering med avläsningskommando REQ_UD2
Framtidssäker:
- Kan konfiguerars på distans via standard M-Buskommandon
- Vid standarduppdateringar eller när nya trådlösa lägen kommer ut på marknaden kan mjukvaran uppdateras på distans- Kostnadseffektiv lösning då den integrerade lösningen minskar mängden utrustning som behövs i fält

Tekniska data

Huvudmaterial: Plaster
Ingående material: Plaster
Temperatur (°C): -20 - 55
Temperatur noteringar: Temperaturen avser drifttemperatur

Installation och underhåll

Automatisk installation:
- Automatisk installation av trådlösa M-Busslavar inom räckhåll

- Sker genom att aktivera läge för automatisk installation på CMi5110

Enkel konfiguration:
- Den trådlösa M-Busmastern kan enkelt konfigureras genom att använda M-Buskommandon på standard tvåtråds M-Bus

Använd tillsammans med existerande 2-trådssystem:
- De installerade trådlösa mbusslavarna kan läsas av individuellt genom sekundär- eller primäradressering med avläsningskommando REQ_UD2

Framtidssäker:
- Kan konfiguerars på distans via standard M-Buskommandon
- Vid standarduppdateringar eller när nya trådlösa lägen kommer ut på marknaden kan mjukvaran uppdateras på distans

- Kostnadseffektiv lösning då den integrerade lösningen minskar mängden utrustning som behövs i fält

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se