

Bosch Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation

Artikelnummer: IN770AIR00M0000

Die Bosch-Applikation wurde speziell entwickelt, um die bidirektionale Steuerung und Überwachung von Bosch Air Flux- und Mini-VRF-Systemen von einem Home Automation System aus zu ermöglichen. Die Lösung ermöglicht die Integration von bis zu 64 Innengeräten über eine einzige Schnittstelle.



Bosch zu Home Automation - Bis zu 64 Innengeräte

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Kompatibel mit den wichtigsten Home Automation Systemen**
Einfache Integration von Klimaanlage in die IP Home Automation Technologie dank unseres offenen WMP-Protokolls. Im Download-Bereich finden Sie die verfügbaren Treiber.
- ✓ **Minimieren Sie den Einsatz von Installationsmaterialien, reduzieren Sie den Installationsaufwand**
Das Gateway wird direkt an den Kommunikationsbus der Außeneinheiten angeschlossen. Ein einziges Gateway ermöglicht den zentralen Zugriff auf das gesamte HLK-System.
- ✓ **Verkürzung der Inbetriebnahmezeit**
Scannen Sie den Bus und finden Sie alle an das VRF-System angeschlossenen Geräte mit ihren Steuersignalen, einschließlich der Anzeigen der Außeneinheiten.
- ✓ **Ermöglichung von Energieeffizienz durch Kontrolle des Hauptverbrauchers des Gebäudes**
Mit dem Power Estimation Algorithm des Gateways können Sie den Energieverbrauch jeder Inneneinheit im VRF-System abschätzen.
- ✓ **Ein Gateway für jede Projektgröße**
Wählen Sie die Lizenz, die Ihren Anforderungen am besten entspricht (XXS - 4 Inneneinheiten, S - 16 Inneneinheiten, M - 64 Inneneinheiten), oder aktualisieren Sie Ihre aktuelle Lizenz. Damit werden die Dimensionen Ihres Projekts und Ihr Budget berücksichtigt.
- ✓ **Vermeiden von Kompatibilitätsproblemen**
Dieses Gateway ist mit Bosch Air Flux- und Mini-VRF-Systemen kompatibel.
- ✓ **Schnelle und intuitive Projektkonfiguration**
Intesis MAPS ist das benutzerfreundliche, eigens entwickelte Konfigurationstool, mit dem Sie das Potenzial von Intesis-Gateways optimal nutzen können. Wählen Sie einfach Ihre Vorlage aus und eliminieren Sie die Notwendigkeit eines mühsamen manuellen Signalmappings.
- ✓ **Automatische Updates sorgen dafür, dass Ihr Produkt eine hohe Leistung erbringt**
Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware der Schnittstelle können automatisch aktualisiert werden, um die Funktionalität des Produkts zu verbessern.

Bosch Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	106
Nettohöhe (mm)	58
Nettotiefe (mm)	90
Nettogewicht (g)	240
Verpackungsbreite (mm)	13
Verpackungshöhe (mm)	8.5
Verpackungstiefe (mm)	14
Verpackungsgewicht (g)	310
Betriebstemperatur °C Min.	0
Betriebstemperatur °C Max.	60
	Bis zu 64 Inneneinheiten.
	Dieses Gateway ist für die Montage in einem Gehäuse konzipiert. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen auf das Gerät zu vermeiden. Bei Arbeiten im Inneren eines Gehäuses (z. B. bei der Durchführung von Einstellungen, dem Einstellen von Schaltern usw.) sind stets die üblichen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten, bevor das Gerät berührt wird.
Kompatibilität mit AC-Modellen	This gateway is compatible with Bosch Air Flux and Mini-VRF systems.
Inhalt der Lieferung	Intesis-Gateway, Installationshandbuch, USB-Konfigurationskabel.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3 years

Bosch Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation



Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN770AIR00MO000_WMP_BOS
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

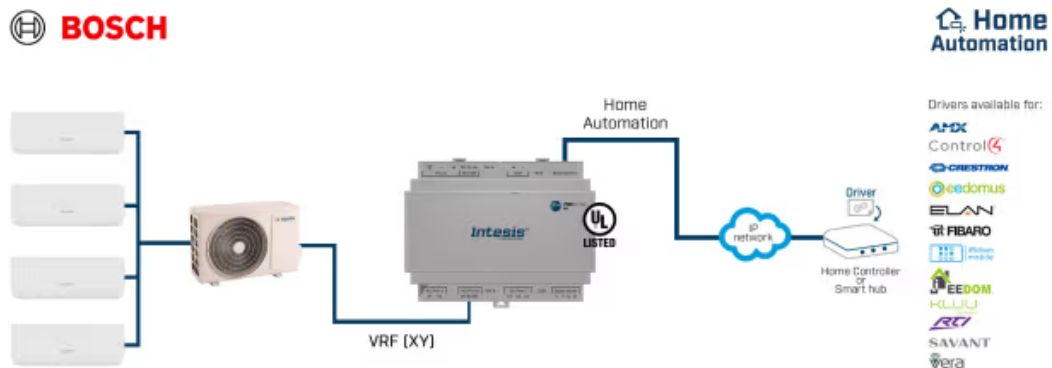
LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
Drucktasten	Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen.
Beschreibung des Akkus	null

Zertifizierungen und Standards

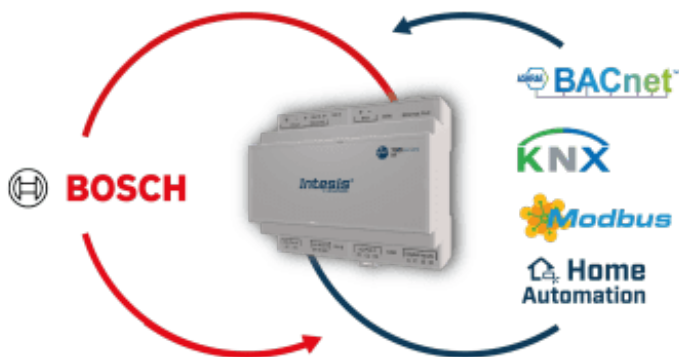
ETIM Classification	EC001604
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung



Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



Verwenden Sie Intesis MAPS, um das Protokoll zu ändern: BACnet, Modbus, KNX oder Home Automation.