Haier HLK-Systeme zu KNX TP



Artikelnummer: IN770AIR00SO000

Integrieren Sie MRV-Geräte von Haier in KNX-TP-Netzwerke für eine zentrale HLK-Steuerung und -Überwachung. Diese Lösung ermöglicht die Integration von bis zu 16 Inneneinheiten.

Haier zu KNX – bis zu 16 Inneneinheiten

Funktionen und Vorteile

Volle KNX-Interoperabilität

Für eine einfache Integration in das KNX-System werden KNX-Standard-Datenpunkte (DPTs) unterstützt.

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 HLK-System angeschlossenen Geräte mit ihren Steuersignalen, einschließlich der Anzeigen der Außeneinheiten.

Energieeffizienz durch Steuerung des Hauptverbrauchs des Gebäudes

Mit dem Power Estimation Algorithm des Gateways können Sie den Energieverbrauch jeder Inneneinheit schätzen, die an das VRF-System angeschlossen ist.

Ein Gateway für jede Projektgröße

Wählen Sie die Lizenz, die Ihren Anforderungen am besten entspricht (XXS - 4 Inneneinheiten, 00S - 16 Inneneinheiten, 00M - 64 Inneneinheiten), oder aktualisieren Sie Ihre aktuelle Lizenz. Die Dimensionen und das Budget Ihres Projekts sind abgedeckt.

Vermeiden von Kompatibilitätsproblemen

Dieses Gateway ist mit Haier MRV 5-, MRV SII-, MRV W- und MRV7S-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.

Haier HLK-Systeme zu KNX TP



Allgemeine

Kapazität	S: Up to 16 indoor units
Nettobreite (mm)	106
Nettohöhe (mm)	90
Nettotiefe (mm)	58
Nettogewicht (g)	194
Verpackungsbreite (mm)	125
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	140
Gewicht inkl. Verpackung (g)	356
Betriebstemperatur °C Min.	-10
Betriebstemperatur °C Max.	60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	60
Leistungsaufnahme (W)	3
Konfiguration	Intesis MAPS
Installation	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 in einem Gehäuse (z. B. Einstellen, Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird.
Kompatibilität mit AC-Modellen	This gateway is compatible with Haier MRV 5, MRV SII, MRV W, and MRV7S systems.
Inhalt der Lieferung	Intesis-Gateway und Installationshandbuch.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.

Haier HLK-Systeme zu KNX TP



Allgemeine

Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3 years

Identifizierung und Status

Produkt-ID	IN770AIR00SO000_KNX_HAI
Vorgänger	INKNXHAI016C000
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

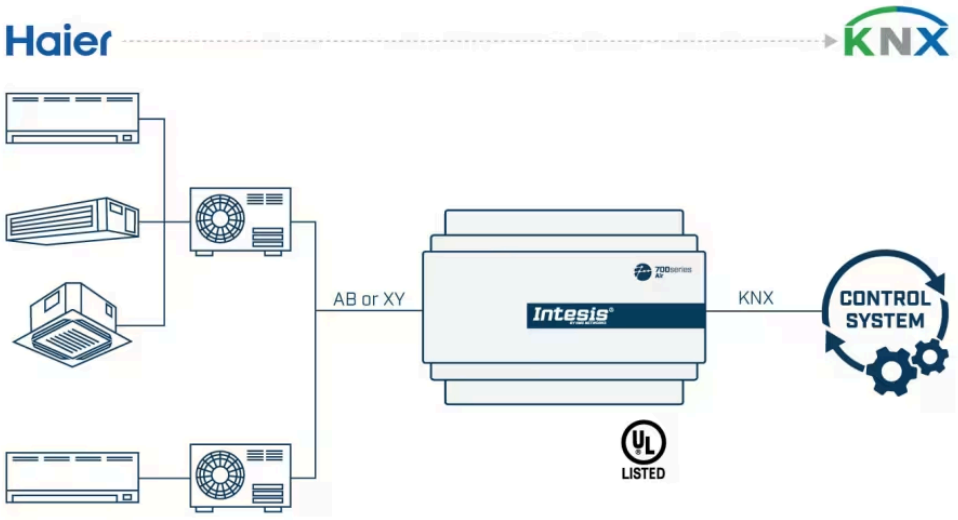
Physikalische Merkmale

LED-Anzeigen	Gateway- und Kommunikationsstatus.
Drucktasten	Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen. Normalmodus-/Programmiermodus-Schalter (nur für KNX).
Enthält Batterie	Nein
Beschreibung des Akkus	null

Zertifizierungen und Standards

Produktzertifikate	CE, CB, UKPSTI, UL
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung

Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.



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