

# Hisense VRF

## SCHEDA TECNICA

### Hi-MIT II



### HCCS-H64H2C1M

## INDICE

PRINCIPALI CARATTERISTICHE E FUNZIONI.....	3
SPECIFICHE .....	4
DIMENSIONI .....	4
CONFIGURAZIONE SISTEMA E SPECIFICHE ELETTRICHE .....	5

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE E FUNZIONI

---

Adattatore per il controllo mediante smartphone APP dei sistemi VRF e ATW Hisense: gestione, monitoraggio, lettura consumi elettrici.

- Un adattatore collega al massimo 64 unità interne, 64 unità esterne e 64 contatori elettrici.
- Un account APP crea al massimo 8 gruppi e ogni gruppo si connette al massimo con 4 adattatori.
- L'adattatore supporta router cablati e wireless. Deve essere selezionato un solo tipo per l'uso.
- Gestione delle unità interne VRF, moduli idronici e pompe di calore ATW.
- Compatibile con la presenza nel sistema di Centralizzatori, Hi-DOM e BMS.
- Aggiornamento "Over-the-air" On-line.
- Disponibile con Servizio Cloud.



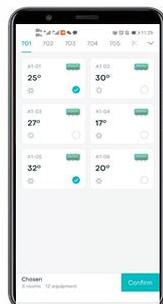
### FUNZIONI PRINCIPALI

- Controllo remoto ON/OFF,
- Impostazioni temperatura, modalità, ventilatore, deflettore, ecc.
- Monitoraggio stato di funzionamento
- Timer, manuale e scenari di interblocco.
- Servizio Previsioni climatiche
- Statistiche dati consumo elettrico.
- Invio allarmi.
- Service Report online

### APPLICAZIONE

App "Hi-Mit II" scaricabile da Google Play Store o iOS App Store.

Sistema operativo Android 6.0, iOS 10.0 o versione successiva.

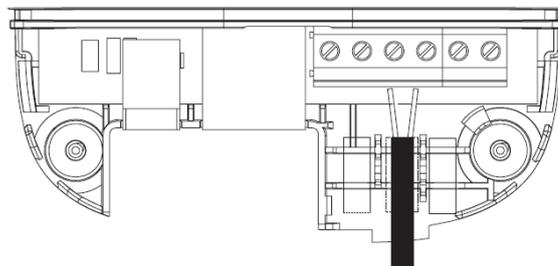
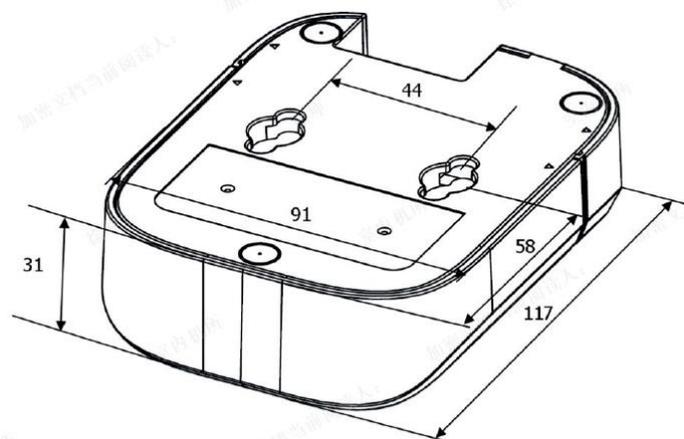


QR code "Manuale Utente"

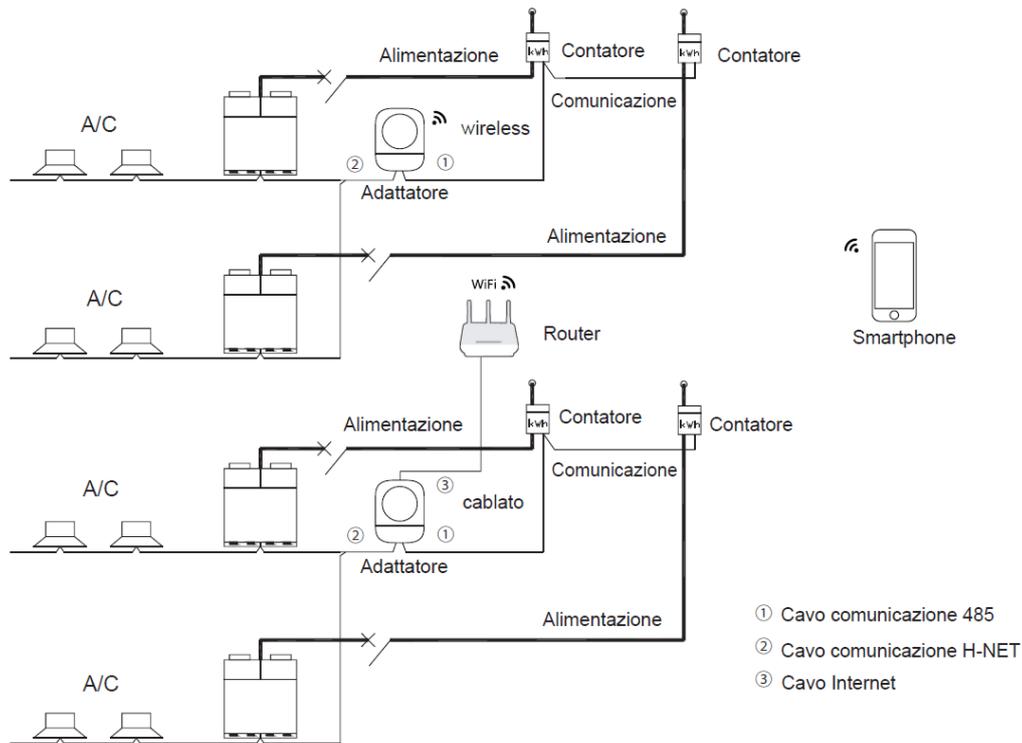


**SPECIFICHE**

Dimensioni esterne (LxAxP)	91x117x31 mm
Peso netto	0,14 kg
Ingresso alimentatore	10~240V; 50/60Hz
Uscita alimentatore	12Vdc / 1A
Autoconsumo	2,4 W
Luogo d'installazione	Interna
Temperatura ambiente	0~40 °C
UR ambiente	30~60% UR
Numero unità interne collegabili	max 64

**DIMENSIONI**

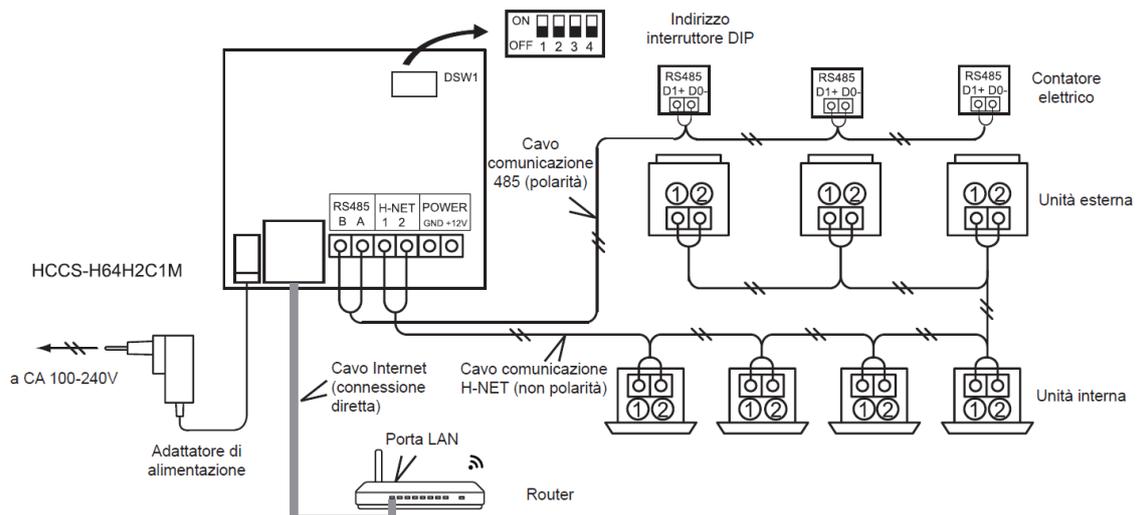
CONFIGURAZIONE SISTEMA E SPECIFICHE ELETTRICHE



Elemento	Specifiche	Requisiti
Linea di alimentazione 12Vdc	0,75 mm <sup>2</sup> , doppino schermato twistato	Non necessario. Applicare solo quando si utilizza l'interfaccia di alimentazione di backup 12Vdc (in alternativa all'alimentatore in dotazione).
Cavo comunicazione H-NET	0,75 mm <sup>2</sup> , doppino schermato twistato	Necessario per la comunicazione con A/C. Lunghezza max. 1000 m.
Cavo comunicazione 485	0,75 mm <sup>2</sup> , doppino schermato twistato	Non necessario. Per la comunicazione con contatore elettrico. Lunghezza max 600 m.
Router wireless	TP-Link, Netgear	Necessario. Assicurarsi dell'accesso a Internet. Distanza in linea retta max 15 m. Supporta solo 2.4 GHz.
Cavo Internet	100 Base-TX	Non necessario. Applicabile solo in caso di connessione a Internet tramite cavo (in alternativa al wireless). Lunghezza max 50 m.

NOTA

La fonte di alimentazione di terze parti è consentita solo quando la spina CA (adattatore in dotazione) non è conforme alle normative locali. Le porte 6 e 10 non devono essere utilizzate contemporaneamente come ingresso di alimentazione CC in caso di interruzione di corrente



CARATTERISTICHE WATTMETRI

- Contatore: con porta modbus.
- Baud rate: 19200
- Parity: even
- Indirizzo Slave: indirizzo sistema connesso + 1

Wattmetro consigliato:

- Schneider serie iEM3000, PM2000 PM1100, ecc.
- Porta comunicazione: RS-485
- Registro letto: 3204

NOTE

- (1) I wattmetri non sono forniti, acquistarli separatamente.
- (2) Quando non è collegato alcun contatore elettrico, il consumo di energia può essere misurato tramite stima.
- (3) Selezione il wattmetro in base alla corrente massima del sistema.
- (4) Applicare solo un contatore per sistema.
- (5) Nessuna impostazione particolare richiesta su APP.

**Hisense**

---

HISENSE ITALIA s.r.l.

Via Montefeltro, 6/A . 20156 Milano

tel. +39.02.33431440 . fax +39.02.33490672 . <https://clima.hisenseitalia.it/climatizzatori-vrf/>

---

<http://www.hisense-vrf.com> [✉ export@hisensehitachi.com](mailto:export@hisensehitachi.com) [🌐 HisenseVRFGlobal](https://www.hisense-vrf.com) [f @HisenseVRFGlobal](https://www.facebook.com/HisenseVRFGlobal) [in Hisense VRF](https://www.linkedin.com/company/hisense-vrf)