

SUBMITTAL / DESSIN DE SOUMISSION

24V Large Interface / Grande interface 24V - LI2C1

Job Name / Nom du projet :

Location / Emplacement :

Engineer / Ingénieur(e) :

Submitted By / Soumis par :

Submitted To / Soumis à :

Warranty / Garantie

Standard 1 Year / 1 an standard

Terms & Conditions Apply. / Conditions s'appliquent.

Model / Modèle

LI2C1

Application Notes / Remarques d'application

1. This product is an adapter used for the connection of an indoor system consisting of a cased or uncased coil, furnace or AHU, and 24V thermostat with a multi-zone heat pump outdoor unit.

2. When the coil is installed with an auxiliary heat source such as an electric or gas furnace, the entire heat pump system (all zones) will shut down on a call for the furnace to provide heat.

3. Heat pump system performance and features will vary when using 24V controls in a multi-zone system compared to native controls in a single-zone system; some features may be diminished or unavailable. /

1. Ce produit est un adaptateur utilisé pour le raccordement d'un système intérieur composé d'un serpentin avec ou sans cabinet, d'une fournaise ou d'une unité de traitement d'air (AHU), ainsi que d'un thermostat 24 V, à une unité extérieure de thermopompe multizone.

2. Lorsque le serpentin est installé avec une source de chauffage auxiliaire, telle qu'une fournaise électrique ou au gaz, l'ensemble du système de thermopompe (toutes les zones) s'arrêtera lors d'une demande de chauffage auxiliaire pour la fournaise.

3. Les performances et les caractéristiques du système de thermopompe varieront lors de l'utilisation de commandes 24 V dans un système multizone, comparativement aux commandes intégrées d'origine dans un système simple zone ; certaines caractéristiques peuvent être réduites ou indisponibles.

Included Accessories / Accessoires inclus

T1 Sensor / Capteur T1 (0.8m)

T1 Sensor Extension / Extension de capteur T1 (5m)

T2 Sensor / Capteur T2 (1.6m)

Optional Accessories / Accessoires en option



Submitted For / Soumis pour :

Approval / Approbation ☐

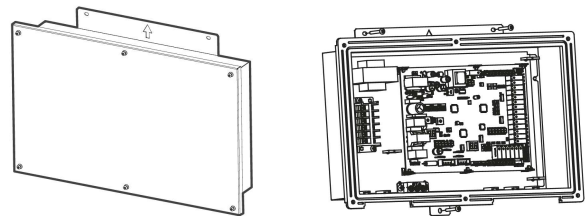
Construction ☐

Reference / Référence ☐

Date:

Unit Tag / Étiquette de l'unité :

Drawing No. / N° de dessin :



Images for reference only. / Images à titre de référence seulement.

Electrical / Électrique

Power (From ODU) / Alimentation
(par unité ext.) (V/Ph/Hz)

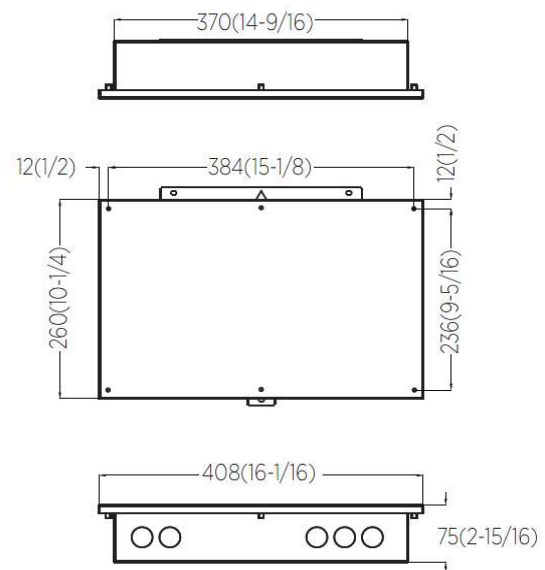
208-230/1/60

Dimensions

Net (WxDxH; in.) / (LxPxH; po)

16.07x2.95x10.24

Unit Drawing / Dessin de l'unité



Drawing dimensions are nominal. Specifications subject to change without notice. / Les dimensions du dessin sont nominales. Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.

Compatibility Table / Tableau de compatibilité

		TAB_G_ACCTL_2_EN_FR																	
Model / Modèle	Type	Number of Wires in Connection / Nombres de fils de connexion	Moovair				Moovair & Elios				Elios								
			MWHE – Mistral – Wall Mount / Unité Murale	MWHM – Meridian – Wall Mount / Unité Murale	MWHH – Morelis – Wall Mount / Unité Murale	MAHM – Central-Moov Multi-Position AHU / Unité de traitement d'air multiposition	MMHR – Multi-Moov AHU / Unité de traitement d'air	GCHM & GUHM – Cased & Uncased Coils / Serpentins avec ou sans cabinet	GFHR – Console	GDHR – Slim Duct / Gainable	GOHR, GKHR, GQHR – 1-Way & 4-Way Cassettes / Cassettes 1 & 4 voies	GQHL – 4-Way Cassette / Cassette 4 voies	GDHL – Slim Duct / Gainable	GPHL – Pancake	GGHL – Wall-Hung AHU / Unité murale de traitement d'air	GVHL – Ceiling/Floor / Unité de plafond/sol	EAHM – Central-Elios Multi-Position AHU / Unité de traitement d'air multiposition	EWHB – EBC – Wall Mount / Unité Murale	EWHM – EMC – Wall Mount / Unité Murale
KJRLAACN1	Simple	5	●	●	●				●	●	●	●	●			●		●	●
KJRSAALN1	Programmable	4	●	●	●				●									●	●
		2				●	●												
KJRSAALW1	Programmable; Wi-Fi / Programmable ; Wi-Fi	4	●	●	●				●									●	●
		2				●	●			● ¹	● ¹	● ¹	● ¹	●	●	● ¹	●		
KJRKAALW1	Coils only; Programmable; Wi-Fi / Serpentins seulement ; Programmable ; Wi-Fi	2						●											
ST1S42RW1	Smart Thermostat / Thermostat intelligent	2				●	●	●		O ²	O ²	O ²	O ²	●	●	O ²	●		
MI3C1	24V Mini Interface / Mini interface 24V	↗	●	●	●				●	●	●	●	●			●		●	●
LI2C1	24V Large Interface / Grande interface 24V	↗						● ³											
WF0C1	Wi-Fi Dongle / Clé Wi-Fi	↗	●	● ¹	● ¹				●		●	●						●	●

1. This accessory ships with the indoor unit. 2. Certain functions and features are unavailable through the ST1S42RW1. These vary depending on indoor unit type and may include but are not limited to: static pressure adjustment, louver control, Follow Me, humidity targets, child lock, etc. A complete list of impacted functions and features for a specific unit is not available. 3. For multi-zone applications. Compatible with GCHMA24RBA1, GCHMA36RBA1, GCHMA36RCA1, GUHMA24RBA1, GUHMA36RBA1, GUHMA36RCA1. For additional LI2C1 compatibility information, refer to full product literature. 4. Connection of these accessories may require secondary items not listed; refer to full product literature. | Master Group is not responsible for the accuracy and validity of any changes made to this document without the written authorization of Master Group. Specifications subject to change without notice. /

1. Cet accessoire est expédié avec l'unité intérieure. 2. Certaines fonctions et caractéristiques ne sont pas accessibles au moyen du ST1S42RW1. Celles-ci varient selon le type d'unité intérieure et peuvent inclure, sans s'y limiter, le réglage de la pression statique, le contrôle des volets, la fonction Follow Me, les cibles d'humidité, le verrouillage enfant, etc. Une liste complète des fonctions et caractéristiques touchées pour une unité spécifique n'est pas disponible. 3. Pour des applications multizone. Compatible avec GCHMA24RBA1, GCHMA36RBA1, GCHMA36RCA1, GUHMA24RBA1, GUHMA36RBA1, GUHMA36RCA1. Pour plus d'information sur la compatibilité de LI2C1, veuillez consulter la documentation complète du produit. 4. Le raccordement de ces accessoires peut nécessiter des éléments supplémentaires non listés ; se référer à la documentation complète du produit. | Le Groupe Master n'est pas responsable de l'exactitude et de la validité de toute modification apportée à ce document sans son autorisation écrite. Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.