SUBMITTAL / DESSIN DE SOUMISSION
WIRED CONTROLLER / CONTRÔLEUR CÂBLÉ - ST1S42RW1

Job Name / Nom du projet :

Location / Emplacement :

Engineer / Ingénieur(e) :

Submitted By / Soumis par :

Submitted To / Soumis à :

Submitted For / Soumis pour :

Approval / Approbation ☐ **Construction** ☐

Reference / Référence ☐ **Date:**

Unit Tag / Étiquette de l'unité :

Drawing No. / N° de dessin :

WARRANTY / GARANTIE
Standard 1 Year / 1 an standard Terms & Conditions Apply. / Conditions s'appliquent.
MODEL / MODÈLE
ST1S42RW1

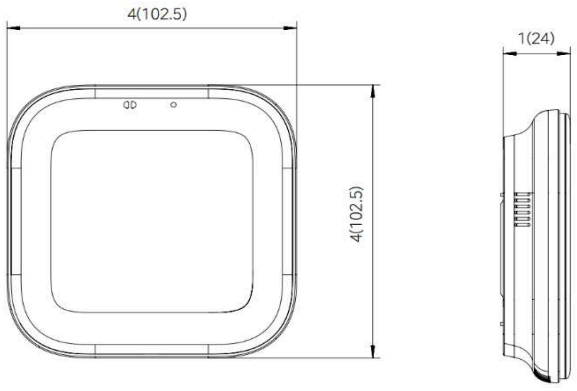
TEMPERATURE SETTING RANGE / PLAGE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE [1]	°C	°F
Cooling / Climatisation	16-30	60-86
Heating / Chauffage	16-30	60-86

KEY FEATURES / CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES [2]	
Programmable Schedule / Horaire programmable	☑
Wi-Fi Control via Moovair Mobile App / Contrôle Wi-Fi via l'application Moovair Mobile	☑
Touchscreen Interface / Interface à écran tactile	☑
Backlit Display / Écran rétroéclairé	☐
Over-the-Air Updates / Mises à jour à distance via Internet	☑
Dual-Fuel Application / Application biénergie	☑
Temperature Display / Affichage de la température	☑
Relative Humidity Display / Affichage de l'humidité relative	☑
Local Time and Weather Display / Affichage de l'heure locale et de la météo	☑
Mode Selection / Sélection du mode	☑
Fan Control / Contrôle du ventilateur	☑
Temperature Offset (Calibration) / Ajustement de température (Calibration)	☑
Child Lock / Verrouillage enfant	☐
Group Control (up to 16 units) / Contrôle de groupe (jusqu'à 16 unités)	☐
Louver Control / Contrôles des volets	☐
Follow Me Function / Fonction Suivez-moi	☐
Fault Code Display / Affichage des codes d'erreur	☑



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

ELECTRICAL / ÉLECTRIQUE [3]		
Power / Alimentation		24 VAC
Wire Gauge / Calibre du câble	(AWG)	18
Wire Type / Type de câble	LVT / Fil basse tension	
Connection at Thermostat / Connexion au thermostat	2-10 Push-In Connections / 2–10 connexions à insertion	
DIMENSIONS		
Net (WxDxH; in.) / (LxPxH; po)	4x1x4	
UNIT DRAWING / DESSIN DE L'UNITÉ		



Drawing dimensions are nominal. Specifications subject to change without notice. Refer to page 2 for numbered notes and additional disclaimers. / Les dimensions du dessin sont nominales. Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis. Reportez-vous à la page 2 pour les notes numérotées et les avis de non-responsabilité supplémentaires.

COMPATIBILITY TABLE / TABLEAU DE COMPATIBILITÉ

TAB_G_WRDCTL_0_EN_FR

Legacy Model / Modèle antérieur	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
KJR-120L(R2)/EFU1 V1.0	**KJRLAACN1**	Simple	5	●	●	●				●	●	●	●	●			●		●	●
KJR-120N(X6)/BGEF V1.3	**KJRSAALN1**	Programmable	4	●	●	●				●									●	●
			2				●	●			●	●	●	●	●	●	●	●		
KJR-120N(X6W)/BGEF V1.4	**KJRSAALW1**	Programmable; Wi-Fi / Programmable ; Wi-Fi	4	●	●	●				●									●	●
			2				●	●			●	●	●	●	●	●	●	●		
KJR-120N(X6W)/BGEF V1.3	**KJRKAALW1**	Coils only; Programmable; Wi-Fi / Serpentins seulement ; Programmable ; Wi-Fi	2						●											
	ST1S42RW1	Smart Thermostat / Thermostat intelligent	2				●	●	●						●	●		●		

1. Available temperature setting range may differ depending on indoor unit or system and when in non-standard modes. **2**. Key features list is indicative of capabilities of the controller (thermostat) model; availability of these features may vary depending on the connected indoor unit or system. Some features may require connection to a wireless internet network. This list is not exhaustive; refer to full product literature for further details. **3**. It is recommended to use the connecting wire provided with the controller (if applicable). Number of wires required for connection is dictated by the indoor unit or system. 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. La plage de réglage de la température disponible peut varier selon l'unité intérieure ou le système, et lorsqu'on utilise des modes non standards. **2**. La liste des caractéristiques principales est indicative des capacités du modèle de contrôleur (thermostat) ; la disponibilité de ces caractéristiques peut varier selon l'unité intérieure ou le système connecté. Certaines fonctionnalités peuvent nécessiter une connexion à un réseau Internet sans fil. Cette liste n'est pas exhaustive; veuillez consulter la documentation complète du produit pour plus de détails. **3**. Il est recommandé d'utiliser le fil de connexion fourni avec le contrôleur (le cas échéant). Le nombre de fils requis pour le raccordement est déterminé par l'unité intérieure ou le système. 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.

17212000002348