

Unité de contrôle Elexant 650c-Modbus



Le contrôleur nVent RAYCHEM Elexant 650c-Modbus est conçu pour fonctionner avec les câbles chauffants nVent RAYCHEM pour les applications de déneigement des toits et des gouttières et de déneigement de surface.

CARACTÉRISTIQUES

Intuitive set-up and programming of the unit with a 4,3" colour touch screen

Contrôle flexible de la température des systèmes de déneigement des toits et des gouttières et de déneigement de surface

Controls 2 independent heating circuits

Relais d'alarme avec contact inverseur pour signaler les problèmes d'alimentation, de température ou de communication

Surveillance de la température ambiante avec alarme de température haute et basse

Configurable hors site - peut être configuré avant l'installation finale

Montage sur rail DIN

L'Elexant 650c-Modbus est équipé d'un port RS485 pour la communication Modbus avec un système BMS qui peut être utilisé à des fins de configuration, de surveillance et d'alarme.

Fonction pluie verglaçante - préchauffage de la surface pour éviter le problème de la pluie verglaçante (uniquement pour les applications de déneigement de surface)

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Table 1/3

Référence catalogue	Nom de l'article	Relais avertisseur	Communication	Protocole de communications	Profondeur	Zone explosible
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	Oui	Oui	Modbus RTU	155 mm	Non

Table 2/3

Référence catalogue	Nom de l'article	Hauteur	Classe d'étanchéité IP	Montage	Relais de sortie	Type de sonde
---------------------	------------------	---------	------------------------	---------	------------------	---------------

1244-022835	Elexant 650c-Modbus	110 mm	IP20	Rail DIN	2 x 4 A @ 230 VAC	NTC
-------------	---------------------	--------	------	----------	-------------------	-----

Table 3/3

Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Plage de régulation de température	Largeur
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	230 – 253 V	-20 to 30 °C	55 mm

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

Tel +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East,

Africa

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

thermal.info@nvent.com

Asie Pacifique

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Amérique latine

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT