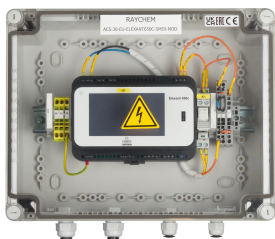


ACS-30 Sensing and Monitoring Module



The nVent RAYCHEM ACS-30-EU-ELEXANT650C-SMDI-MOD Module for the ACS-30 system provides smart sensor input for surface snow melting and roof & gutter de-icing applications. The Remote Monitoring Module (RMM) is used to collect sensor/temperature inputs for monitoring of the heat tracing circuits of an ACS-30 control system.

FONCTIONS

The output from the ACS-30-EU-ELEXANT650C-SMDI-MOD module enables the switching of the heating circuits within the power & control module (PCM)

The ACS-30-EU-ELEXANT650C-SMDI-MOD module provides ground or roof & gutter temperature and moisture sensing for the ACS-30 control system

Ground temperature and moisture sensor (E650C-G) and roof & gutter temperature and moisture sensor (E650C-R) are sold separately

The RMM provides up to 8 sensor inputs per module with feedback to the ACS-30-EU-UIT3 interface

A single twisted pair RS-485 cable connects up to 247 RMM units providing additional temperature monitoring sensor inputs

The RMM is remotely located adjacent to the desired measurement locations

The RMM comes in 2 versions: ACS-30-EU-RMM3 (230 V) and ACS-30-EU-RMM3-24VDC (24 V), both pre-installed inside a compact enclosure

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Nom de l'élément	Profondeur	Hauteur	Matériau du boîtier	Classe d'étanchéité IP	Fixation
2000003973	ACS-30-EU-ELEXANT650C-SMDI-MOD	132 mm	262 mm	Polycarbonate	IP20	Montage mural

Table 2/2

Référence catalogue	Nom de l'élément	Largeur
---------------------	------------------	---------

2000003973	ACS-30-EU-ELEXANT650C-SMDI-MOD	332 mm
------------	--------------------------------	--------

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

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

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

Latin America

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Notre gamme complète de marques:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT