

Elexant 650c-Modbus Control Unit



The nVent RAYCHEM Elexant 650c-Modbus controller is designed for operation with the nVent RAYCHEM heating cables for roof and gutter de-icing and surface snow melting applications.

CARATTERISTICHE

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

Flexible temperature control of roof & gutter de-icing and surface snow melting systems

Controls 2 independent heating circuits

Alarm relay with change over contact to signal power, temperature or communication problems

Ambient temperature monitoring with high and low temperature alarm

Offsite configurable - can be set up prior to final installation

DIN rail panel mountable

The Elexant 650c-Modbus is equipped with a RS485 port for Modbus communication to a BMS system which can be used for configuration, monitoring and alarm purposes

Ice rain feature - preheating the surface to prevent the issue of freezing rain (for surface snow melting application only)

SPECIFICHE

Table 1/3

Codice a catalogo	Nome articolo	Relè allarme	Comunicazione	Protocollo di comunicazione	Profondità	Area pericolosa
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	Sì	Sì	Modbus RTU	155 mm	No

Table 2/3

Codice a catalogo	Nome articolo	Altezza	Classificazione IP	Montaggio	Relè di uscita	Tipo di sensore
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	110 mm	IP20	Guida DIN	2 x 4 A a 230 V CA	NTC

Table 3/3

Codice a catalogo	Nome articolo	Tensione di alimentazione	Gamma di controllo della temperatura	Larghezza
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	230 – 253 V	-20 to 30 °C	55 mm

AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

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

Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT