

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.

VLASTNOSTI

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)

SPECIFIKACE

Table 1/3

Katalogové číslo	Název položky	Alarm Relay	Communication	Communication s Protocol	Hloubka	Hazardous Area
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	Yes	Yes	Modbus RTU	155 mm	No

Table 2/3

Katalogové číslo	Název položky	Výška	IP Rating	Mounting	Output Relay	Sensor Type
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	110 mm	IP20	DIN Rail	2 x 4 A @ 230 VAC	NTC

Table 3/3

Katalogové číslo	Název položky	Supply Voltage	Temperature Control Range	Šířka
1244-022835	Elexant 650c-Modbus	230 – 253 V	-20 to 30 °C	55 mm

UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.

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

Naše portfolio silných značek:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT