

Schaltschränke für Freiflächen- /Dach- und Dachrinnenbeheizung



Die nVent SBS-SMDI-E650C Schaltschränke für Freiflächen- und Rinnenheizung bieten eine integrierte elektrische Anschluss- und Steuerungslösung für selbstregulierende Heizkabel und -matten von nVent RAYCHEM. Die Schaltschränke bestehen aus dem Multisensor-Steuergerät Elexant 650c-Modbus für energieeffiziente Freiflächenheizungen und integrierten elektrischen Sicherheitseinrichtungen. Die Schaltschränke SBS-SMDI-E650C sind für den Anschluss von bis zu 12 Stromkreisen erhältlich. Die Schaltschränke enthalten außerdem die entsprechenden Heizkreis Absicherungen (Automaten vom Typ C) und Fehlerstromschutzschalter zum sicheren Betrieb der Anlage.

EIGENSCHAFTEN

No need for additional connections terminals - 3-12 circuit can be connected and switched by a single panel

Keine separaten Sicherheitseinrichtungen erforderlich - komplettes System vom Hersteller

System und Komponenten sind speziell für den Betrieb von Systemen für Freiflächen- /Dach- und Dachrinnenbeheizung ausgelegt. Fühler nicht im Lieferumfang enthalten.

Modbus-Konnektivität

IP 65 rating

Umgebungstemperaturen: +10°C bis +35°C

Standort: Innenbereich

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Artikelname	Kommunikation	Tiefe	Explosionsgefährdeter Bereich	Höhe	Gehäusewerkstoff
2000003961	SBS-SMDI-E650C-3X32A	Ja	210 mm	Nein	600 mm	Coated Metal
2000003965	SBS-SMDI-E650C-3X16A	Ja	210 mm	Nein	600 mm	Coated Metal
2000003966	SBS-SMDI-E650C-6X16A	Ja	210 mm	Nein	600 mm	Coated Metal
2000003964	SBS-SMDI-E650C-12X32A	Ja	210 mm	Nein	800 mm	Coated Metal
2000003967	SBS-SMDI-E650C-9X16A	Ja	210 mm	Nein	800 mm	Coated Metal
2000003968	SBS-SMDI-E650C-12X16A	Ja	210 mm	Nein	800 mm	Coated Metal
2000003969	SBS-SMDI-E650C-3X20A	Ja	210 mm	Nein	600 mm	Coated Metal
2000003963	SBS-SMDI-E650C-9X32A	Ja	210 mm	Nein	800 mm	Coated Metal
2000003970	SBS-SMDI-E650C-6X20A	Ja	210 mm	Nein	600 mm	Coated Metal
2000003972	SBS-SMDI-E650C-12X20A	Ja	210 mm	Nein	800 mm	Coated Metal
2000003971	SBS-SMDI-E650C-9X20A	Ja	210 mm	Nein	800 mm	Coated Metal
2000003962	SBS-SMDI-E650C-6X32A	Ja	210 mm	Nein	600 mm	Coated Metal

Table 2/2

Katalognummer	Artikelname	Schutzart	Montage	Breite
2000003961	SBS-SMDI-E650C-3X32A	IP65	Wandmontage	400 mm
2000003965	SBS-SMDI-E650C-3X16A	IP65	Wandmontage	400 mm
2000003966	SBS-SMDI-E650C-6X16A	IP65	Wandmontage	600 mm
2000003964	SBS-SMDI-E650C-12X32A	IP65	Wandmontage	800 mm

Katalognummer	Artikelname	Schutzart	Montage	Breite
2000003967	SBS-SMDI-E650C-9X16A	IP65	Wandmontage	800 mm
2000003968	SBS-SMDI-E650C-12X16A	IP65	Wandmontage	800 mm
2000003969	SBS-SMDI-E650C-3X20A	IP65	Wandmontage	400 mm
2000003963	SBS-SMDI-E650C-9X32A	IP65	Wandmontage	800 mm
2000003970	SBS-SMDI-E650C-6X20A	IP65	Wandmontage	600 mm
2000003972	SBS-SMDI-E650C-12X20A	IP65	Wandmontage	800 mm
2000003971	SBS-SMDI-E650C-9X20A	IP65	Wandmontage	800 mm
2000003962	SBS-SMDI-E650C-6X32A	IP65	Wandmontage	600 mm

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

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

Asien-Pazifik

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

Lateinamerika

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

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT