

SBS-R-FP-xx-16A Schaltschrank für Frostschutz an Rohrleitungen.



Die nVent RAYCHEM SBS-FP-xx-16 A Schaltschrank bietet eine integrierte Lösung für selbstregelnde nVent RAYCHEM Heizbänder bei Frostschutz an Rohrleitungen. Der Schaltschrank verfügt über mehrere Heizkreise, die jeweils über einen Rohranlegefühler oder einen proportionalen Umgebungstemperaturregler (PASC) mit integriertem elektrischem Schutz verfügen. Eine Stromversorgung von 400 V AC (3-phasig) ist erforderlich.

EIGENSCHAFTEN

Erhältlich mit Elexant 450c mit Modbus RS485 Port für Fernüberwachungskonnektivität, -konfiguration und einfache Integration in ein Gebäudemanagementsystem (GLT).

Einfacher und schneller Anschluss mehrerer Heizkreise direkt an den Schaltschrank

High capacity, with 3-12 maximum circuit lengths connected into the panel

Vollständig integriertes System: alle Verbindungen, Schaltschutz- und Sicherheitsgeräte sind im Schaltschrank integriert

Energieeffizient: mit Optionen für digitale Rohr- oder proportionale Umgebungstemperaturregelung (PASC)

Zuverlässiges Komplettsystem aus einer Hand, das speziell für den Frostschutz an Rohrleitungen entwickelt wurde

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 6 year extended product warranty available, maintenance free

SPEZIFIKATIONEN

Phasenanzahl:	3
Schutzschalter:	16 A, Type C
Schutzart:	IP65
Schutzart:	Miniatur-/Fehlerstromschutzschalter
Montage:	Wandmontage
Überspannungsschutz:	Ja

Table 1/2

Katalognummer	Artikelname	Gruppenanzahl	Anzahl der Schutzschalter	Nennstrom des Hauptschalters	Circuit Breaker Quantity, 30 mA	Steuergerät inklusive
---------------	-------------	---------------	---------------------------	------------------------------	---------------------------------	-----------------------

1244-022467	SBS-FP-3x16A-ELEXANT450c	1	3	40 A	1	Elexant 450c
1244-022628	SBS-FP-3x16A-ELEXANT450c-MODBUS	2	3	40 A	1	Elexant 450c
1244-022468	SBS-FP-6x16A-ELEXANT450c	2	6	40 A	2	Elexant 450c
1244-022629	SBS-FP-6x16A-ELEXANT450c-MODBUS	2	6	40 A	2	Elexant 450c
1244-022469	SBS-FP-9x16A-ELEXANT450c	3	9	63 A	3	Elexant 450c
1244-022630	SBS-FP-9x16A-ELEXANT450c-MODBUS	3	9	63 A	3	Elexant 450c
1244-022470	SBS-FP-12x16A-ELEXANT450c	4	12	63 A	4	Elexant 450c
1244-022631	SBS-FP-12x16A-ELEXANT450c-MODBUS	4	12	63 A	4	Elexant 450c

Table 2/2

Katalognummer	Artikelname	Kommunikationsprotokolle	Höhe	Breite	Tiefe	Gehäusewerkstoff
1244-022467	SBS-FP-3x16A-ELEXANT450c	Keine	600 mm	400 mm	210 mm	Stahl
1244-022628	SBS-FP-3x16A-ELEXANT450c-MODBUS	Modbus RTU	600 mm	600 mm	210 mm	Stahl
1244-022468	SBS-FP-6x16A-ELEXANT450c	Keine	600 mm	600 mm	210 mm	Stahl
1244-022629	SBS-FP-6x16A-ELEXANT450c-MODBUS	Modbus RTU	600 mm	600 mm	210 mm	Stahl
1244-022469	SBS-FP-9x16A-ELEXANT450c	Keine	800 mm	800 mm	210 mm	Stahl
1244-022630	SBS-FP-9x16A-ELEXANT450c-MODBUS	Modbus RTU	800 mm	800 mm	210 mm	Stahl
1244-022470	SBS-FP-12x16A-ELEXANT450c	Keine	800 mm	800 mm	210 mm	Stahl

Katalognummer	Artikelname	Kommunikationsprotokolle	Höhe	Breite	Tiefe	Gehäusewerkstoff
1244-022631	SBS-FP-12x16A-ELEXANT450c-MODBUS	Modbus RTU	800 mm	800 mm	210 mm	Stahl

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Das Produkt wird mit vollständigen Anschlussbildern und Schaltplänen ausgeliefert. Alle Arbeiten an Elektroanlagen müssen von einem qualifizierten Elektriker unter Einhaltung der geltenden Vorschriften und Normen ausgeführt werden.

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