

FREIFLÄCHENBEHEIZUNG

TITEL: STANDARD-SCHALTSCHRANK FÜR ASPHALTRAMPENBEHEIZUNG

Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
1	... Stück	Schaltschrank Verschließbarer Standard-Schaltschrank, Der Schaltschrank nVent RAYCHEM SBS-XX-CM-20 für Systeme zur Eis- und Schneefreihaltung ist eine vollständig integrierte Lösung zur Aufnahme, elektrischen Absicherung und Regelung von Festwiderstands-Heizmatten des Typs nVent RAYCHEM EM2-CM für die Freiflächenheizung. Der Schaltschrank umfasst das Kombifühler-Steuergerät VIA-DU-20 für die energieeffiziente Flächenheizung sowie integrierte elektrische Sicherungskomponenten. Die Modelle dieser Reihe eignen sich für Lösungen mit bis zu 18 Heizkreisen aus EM2-CM-Heizmatten. Für einen sicheren Betrieb ist der Schaltschrank mit Leitungsschutzschaltern (C-Charakteristik) und FI-Schutzschaltern bestückt. Der Schaltschrank ist fertig verdrahtet und muss nur noch ans Netz (400 V, Dreiphasenwechselstrom) angeschlossen werden. Regelung Kombifühler-Steuergerät nVent RAYCHEM VIA-DU-20 Nennspannung (Un) 400 V (dreiphasig) Bemessungsspannung pro Heizkreis (Ue) 230 V Fühler Bodentemperatur, Feuchtigkeit und Umgebungstemperatur Zulassungen CE (Zulassung gemäß IEC 61439) Stromversorgung Je nach ausgewähltem Modell (25–125 A) FI-Schutzschalter 30 mA Alarmfunktion 1 allg. potentialfreier Alarmkontakt; Alarmanzeigeleuchte an der Vorderseite Leitungsschutzschalter 20 A, C-Charakteristik, pro Gruppe aus 3 Heizkreisen Betriebsartenwahlschalter Heizkreisschaltung Auto/Hand Installationsort Innenbereich Umgebungstemperatur +10 °C bis +35 °C Schutzart extern IP65 Farbe RAL 7035 (Grau) Gehäusotyp und -material Hoffman (nVent), Metall		
		Typ SBS-03-CM-20 (für max. 3 Heizkreise) SBS-06-CM-20 (für max. 6 Heizkreise) SBS-09-CM-20 (für max. 9 Heizkreise) SBS-12-CM-20 (für max. 12 Heizkreise) SBS-15-CM-20 (für max. 15 Heizkreise) SBS-18-CM-20 (für max. 18 Heizkreise) Sonderausführung auf Anfrage.		

Deutschland

Tel +0800 1818 205
Fax +0800 1818 204
salesde@nvent.com

Österreich

Tel +43(2236) 860077
Fax +43(2236) 860077-5
salesat@nvent.com

Schweiz / Suisse

Tel +0800 551 308
Fax +0800 551 309
infoBaar@nvent.com



nVent.com

Unser starkes Markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER