

Fernbedienoption der Baureihe VTX

Bezeichnung	VTX-G	VZH-VTXG
EAN-Code	4250939310305	4250939310367
Beschreibung	Gateway, geeignet für die Steuerung von 32 Heizbereichen	Montagehalterung für das VTX-G
Korrekturfaktor F(3) für	Heizelemente, ortsfest	1 %
	Heizelemente, ortsbeweglich	nicht erforderlich
	Heizstrahler	1 %
Anzeige	Kontroll-Leuchte	-
Programmierung	APP-Steuerung (iOS, Android)	-
Montageart	Aufputz an der Wand	Wandmontage oder DIN-Hutschienenmontage
Betriebstemperatur	-10 – 40 °C	-
Betriebsspannung	100 – 240 VAC 50 – 60 Hz	-
Abmessung in mm	100 x 100 x 30	104 x 104 x 60
Schutzart	IP30	-
Ethernetanschluss	RJ45-Stecker, WLAN-Verbindung nicht möglich	-



RAUMTHERMOSTAT | DRAHTGEFÜHRT

Drahtgeführte Raumthermostate lassen keine erweiterten Eigenschaften der Regelung zu. Der Korrekturfaktor F(3) kann nicht addiert werden. Drahtgeführte Raumthermostate als Raumtemperaturregler sind mit einem Heizelement direkt verdrahtet. Aufgrund der baulichen Gegebenheiten werden diese Geräte gern im Neubau oder im Rahmen einer Sanierung verwendet. Übersteigt die

installierte Leistung die angegebene Schaltleistung des jeweiligen Raumthermostates, müssen die Heizelemente über zusätzliche Lastrelais z. B. Typ LS-E geschaltet werden. In jedem Fall wird die Lebensdauer des Raumthermostates verlängert, wenn ein Lastrelais die Arbeit übernimmt.

RAUMTHERMOSTAT DER BAUREIHE VTD UND VTA AN DER WAND MONTIERT

Bezeichnung	VTD	VTD-P	VTA	VTD-UP
EAN-Code	4250939310039	4250939310046	4250939310374	4250939310084
				
Beschreibung	Digitaler Raumthermostat	Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogrammierung	Raumthermostat mechanisch	Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogrammierung
Korrekturfaktor F(2) für	Heizelemente, ortsfest	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.
	Heizelemente, ortsbeweglich	7 %	9 %	6 %
	Heizstrahler < 1,2 kW	2 %	4 %	1 %
	Heizstrahler > 1,2 kW	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.
Korrekturfaktor F(3) für	Heizelemente, ortsfest	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.	kein ökodesign-konformer Betrieb mögl.
Betriebsmodus	Komfort, Absenk, Frostschutz, Aus	Automatik, Komfort, Absenk, Party, Urlaub, Frostschutz, Aus	gewünschter Sollwert	Automatik, Komfort, Absenk, Party, Urlaub, Frostschutz, Aus
Anzeige	numerisch Display	beleuchtetes grafisches Display	Skala	beleuchtetes grafisches Display
Programmierung	-	Wochenuhr mit individuell einstellbaren Tagesabläufen	-	Wochenuhr mit individuell einstellbaren Tagesabläufen
Montageart	Aufputz	Aufputz	Aufputz	in Unterputzdose, adaptierbar in nahezu jedes Schalterprogramm
Einstellbereich	5 – 30 °C	10 – 30 °C	5 – 30 °C	5 – 30 °C
Betriebsspannung	2 Batterie AAA 1,5 V	2 Batterie AAA 1,5 V	230 VAC 50 Hz	230 VAC 50 Hz
Schaltleistung	5 A (1,1 kW)	5 A (1,1 kW)	10 A (2,2 kW)	10 A (2,2 kW)
Betriebstemperatur	0 – 40 °C	0 – 40 °C	-	-
Abmessung in mm	80 x 80 x 23	135 x 81 x 22	78 x 82 x 27	50 x 50 x 46 (ohne Rahmen)
Schutzart	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30