Stand: 2026.09.03

Die Vitramo-Temperaturregelung

VTD-P



Raumthermostat digital, programmierbar, Aufputz-Montage.

Als drahtgeführter digitaler, programmierbarer Raumthermostat mit Uhr sind die Raumtemperaturregler mit einem Heizelement direkt verdrahtet. Betriebsmodus: Automatik, Komfort, Spar, Party, Urlaub, Frostschutz, Aus. Wochenuhr mit individuell einstellbaren Tagesabläufen. Anzeige: beleuchtetes, grafisches Display.

Übersteigt die installierte Leistung die angegebene Schaltleistung des jeweiligen Raumthermostates, dann müssen die Heizelemente über zusätzliche Lastrelais LS-E, LS-EUP oder LS-E3 geschaltet werden. In jedem Fall wird die Lebensdauer des Raumthermostates verlängert, wenn ein zusätzliches Lastrelais die Last schaltet.

In neuen Installationen kann das Raumthermostat VTD-P im Verbund mit ortsfesten elektrischen Einzelraumheizgeräten mit einer Nennwärmeleistung von bis zu 250 W oder mit ortsfesten elektrischen Einzelraumheizgeräten mit sichtbar glühendem Heizelement und einer Nennwärmeleistung von bis zu 1,2 kW ökodesign-konform eingesetzt werden. Ein ökodesign-konformer Einsatz im Verbund mit ortsfesten elektrischen Einzelraumheizgeräten mit einer Nennwärmeleistung von mehr als 250 W ist nicht möglich.

In bestehenden Installationen darf das Raumthermostat VTD-P nur als Ersatzgerät eingesetzt werden.

Dieser Regler erfüllt die folgenden Regelungsfunktionen (siehe Tabelle Codes der Regelungsfunktionen): TW (0/0/0/0/0/0/0/0).

Bezeichnung:	**VTD-P**
Abmessung:	135 × 81 × 22 mm
Schaltleistung:	5 A (1.150 W)
Gewicht:	0,15 kg
Verpackung:	Karton – Abmessung: 140 × 100 × 40 mm – Gewicht: 0,19 kg – VPE: 1 Stück
GTIN-Nummer:	4250939310046

Produktinformation

Kontaktangaben:	Vitramo GmbH | Zur Altenau 6 | 97941 Tauberbischofsheim Tel: 09341-85894-0 | www.vitramo.com | info@vitramo.com		

Modellkennung: Vitramo-Raumtemperaturregler VTD-P			
Angabe	**Symbol**	**Wert**	**Einheit**
Leistungsaufnahme			
Im Aus-Zustand	P_o	N.A.	W
Im Bereitschaftszustand	P_{sm}	N.A.	W
Im Leerlaufzustand	P_{idle}	N.A.	W
Im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	P_{nsm}	N.A.	W
Bereitschaftszustand mit Informations- oder Statusanzeige		Ja	

Angabe	**Wert**
Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle	
Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	Nein
Elektronischer Raumtemperaturregler	Nein
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	Nein
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	Ja
Sonstige Regelungsoptionen	
Präsenzerkennung	Nein
Erkennung offener Fenster	Nein
Fernbedienungsoption	Nein
Adaptive Regelung des Heizbeginns	Nein
Betriebszeitbegrenzung	Nein
Schwarzkugelsensor	Nein
Selbstlernfunktion	Nein
Regelungsgenauigkeit	Nein

Sie finden mehr Informationen auf der Produktseite https://vitramo.info/vtd-p.

Codes der Regelungsfunktionen

		Code der Temperaturregelung (TC)	Regelungsfunktionen							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Art der Temperaturregelung	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	NC								
	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	TX								
	Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	TM								
	Elektronischer Raumtemperaturregler	TE								
	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	TD								
	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	TW								
Regelungsfunktionen	Präsenzerkennung		1							
	Erkennung offener Fenster			2						
	Fernbedienungsoption				3					
	Adaptive Regelung des Heizbeginns					4				
	Betriebszeitbegrenzung						5			
	Schwarzkugelsensor							6		
	Selbstlernfunktion								7	
	Regelungsgenauigkeit mit |CA| < 2 Kelvin und |CSD| < 2 Kelvin									8