

# Allgemeine technische Angaben

Alle Heizungen die sie brauchen. In Einer.

**lofec**  
Flächenheizung

## LofecThermostat 230VAC

(für alle Anschlusskästen kabelgebunden geeignet)

Artikelnummer: 2030006

<b>Abmessungen Thermostat</b>	
<b>Lichtes Maß:</b>	H/B/T: 80,5 mm x 80,5 mm x 17,5 mm
<b>Äußeres Maß:</b>	H/B/T: 80,5 mm x 80,5 mm x 42,5 mm
<b>Spannungsversorgung</b>	230 V AC 50 HZ (195...253 V)
<b>Temperatur-Einstellbereich</b>	5 ° C ... 30/40 ° C; in 0,5 ° C Schritten
<b>Temperaturanzeige</b>	0,1 ° C Schritte
<b>Ausgang</b>	Relais Schließer, potential-gebunden
<b>Schaltstrom</b>	10mA ... 10/16 (4) A, 230 V~
<b>Ausgangssignal</b>	Pulsweitenmodulation (PWM) oder 2-Punkt (Ein/Aus)
<b>PWM-Zykluszeit</b>	einstellbar
<b>Hysterese</b>	einstellbar (bei 2-Punkt)
<b>Minimale Schaltzeit</b>	10 Minuten
<b>Leistungsaufnahme</b>	~ 1,2 W
<b>Ganggenauigkeit</b>	< 4 Min / Jahr
<b>Gangreserve</b>	~ 10 Jahre
<b>Befestigung</b>	Wandmontage senkrecht, Aufputz Montage (AP)
<b>Fernfühler (optional)</b>	Lofec Temperaturfühler Wand, Decke, Boden
<b>Umgebungstemperatur</b>	Betrieb 0° C bis 40° C (ohne Betauung)
<b>Lagerung</b>	-20 ° C bis 70 ° C (ohne Betauung)
<b>Bemessungs-Stoßspannung</b>	4 kV
<b>Schutzart</b>	IP 30
<b>Gewicht</b>	~ 100g
<b>Energie-Klasse</b>	IV = 2 % (nach EU 811/2013, 812/2013, 813/2013, 814/2013)



Lofec GmbH

Freiherr-Vom-Stein-Weg 15 - 72108 Rottenburg am Neckar

Tel. 07472 931524-0 - [www.lofec-gmbh.de](http://www.lofec-gmbh.de) - [info@lofec-gmbh.de](mailto:info@lofec-gmbh.de)

