

## DATENBLATT HEIZKÖRPERTHERMOSTAT

(010101)

Bei seinen Smart Home Produkten vertraut POPP auf die Z-Wave Funktechnologie. Z-Wave ist der führende internationale Standard für kabellose Kommunikation zwischen intelligenten Geräten in Wohnungen und Büros und damit die Basis für eine funktionierende Heimautomatisierung.



### Eigenschaften:

- Thermostat für wassergeführte Heizkörper
- Integrierter Temperatur-Sensor
- Lokale Steuer-Tasten
- LCD-Display (SOLL-Temperatur)
- Für Ventile mit RA-Anschlüssen (30x1,5) oder RAK (Danfoss Schnappverschluss)
- Geräuscharmer Motor
- Kindersicherung

Artikelabmessungen (BxHxL): 51 x 51 x 79 mm

Verpackungsabmessungen (BxHxL): 82 x 61 x 91 mm

Artikelgewicht (netto): 0.110 Kg

Artikelgewicht (brutto): 0.229 Kg

EAN: 0019962010101



## DATENBLATT HEIZKÖRPERTHERMOSTAT

(010101)

Gerätetyp:	Thermostat
Funkprotokoll:	Z-Wave
Frequenz:	868.4 oder 869.8 MHz EU
Z-Wave Plus:	nein
SmartStart:	nein
Security:	nein
Repeater:	nein
Beaming:	nein
Geräteart:	Sleeping slave
Firmware Version:	1.00
Z-Wave Version:	4.55.00
Betriebsreichweite:	Bis zu 20m im Freien
Zertifizierungs-ID:	ZC08-15090002
Z-Wave Produkt-ID:	0x0002.0x0005.0x0175
Batterietyp:	2x LR6 AA
Batterielebensdauer:	Bis zu 2 Jahre
IP Schutzklasse:	IP20
Betriebstemperatur:	+0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit:	10 bis 80%
Lagertemperatur:	-20°C bis 65°C

## DATENBLATT HEIZKÖRPERTHERMOSTAT

(010101)

Temperatureinstellung:	4 bis 28°C
Mechanische Festigkeit:	70N (max. Druck vom Ventil)
Maximale Wassertemperatur:	90°C
Leistungsaufnahme:	3 mW im Standby, 1,2W im aktiven Zustand
Spindelbewegung:	2-3 mm auf dem Ventil
Maximale Ausdehnung:	4,5 mm
System-Rhythmus:	Misst Temperatur jede Minute
Erforderliche Ventilmaße:	30 x 1,5
Geschwindigkeit der Einstellung:	1 mm/s