

Centrometal d.o.o. - Glavna 12, 40306 Macinec, Hrvatska, tel: 040 372 600, fax: 040 372 611

TEHNIČKO UPUTSTVO

za montažu i upotrebu



Centrometal d.o.o. - Glavna 12, 40306 Macinec, Hrvatska, tel: 040 372 600, fax: 040 372 611

TEHNIČKO UPUTSTVO

za montažu i upotrebu



DIFERENCIJALNI TERMOSTAT

DIFERENCIJALNI TERMOSTAT

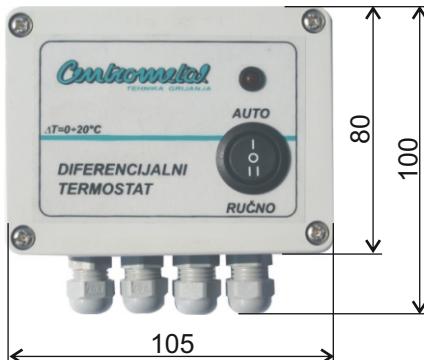
Diferencijalni termostat tvrtke Centrometal namijenjen je ugradnji u solarne sustave i sustave centralnog grijanja gdje je potrebno uključivati tj. isključivati pumpu prema zadanoj (namještenoj) razlici temperatura.

Diferencijalni termostat kompaktnih je dimenzija, smješten u plastično kućište, namijenjen ugradnji na zid.

Na zid se pričvršćuje pomoću 4 vijka koji nisu isporučeni uz diferencijalni termostat.

Uz diferencijalni termostat isporučuju se 2 osjetnika tipa KTY koji se jednostavno spajaju na diferencijalni termostat, a osjetnik kolektora se pričvršćuje na cijev pomoću plastičnog pokrova i vezice.

Namještanje difference paljenja/gašenja pumpe vrši se pomoću trimera koji je smješten unutar kućišta termostata i tvornički podešen na diferenčnu od 10°C.



Karakteristike diferencijalnog termostata

- Kompaktno kućište za jednostavnu montažu na zid.
- Odabir rada diferencijalnog termostata: automatski rad ili ručno.
- Prikaz rada diferencijalnog termostata preko signalne lampice.
- Mogućnost namještanja područja paljenja/gašenja termostata: 0-20°C.
- Isporučuje se sa svim potrebnim osjetnicima.

Tablica otpora

KTY osjetnika

Temp. C	Otpor Ω	Temp. C	Otpor Ω
-20	1390	40	2210
-15	1450	45	2290
-10	1510	50	2370
-5	1570	55	2450
0	1630	60	2540
5	1700	65	2630
10	1760	70	2720
15	1830	75	2810
20	1900	80	2900
25	1980	85	3000
30	2050	90	3090
35	2130	9	3190

Shema spajanja:

Oznake na rednoj stezaljci

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
—	N	L	—	N	L	—	N	L	—
cirkulacijska pumpa	dovod	230 V	spremnik	osjetnik	osjetnik	kolektora	osjetnik	osjetnik	kolektora



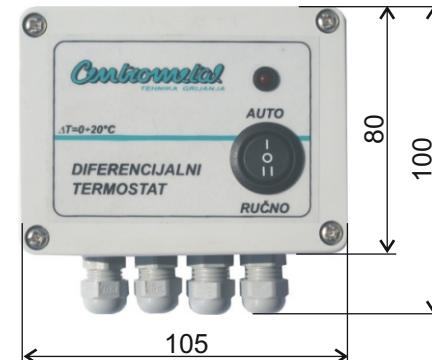
Diferencijalni termostat tvrtke Centrometal namijenjen je ugradnji u solarne sustave i sustave centralnog grijanja gdje je potrebno uključivati tj. isključivati pumpu prema zadanoj (namještenoj) razlici temperatura.

Diferencijalni termostat kompaktnih je dimenzija, smješten u plastično kućište, namijenjen ugradnji na zid.

Na zid se pričvršćuje pomoću 4 vijka koji nisu isporučeni uz diferencijalni termostat.

Uz diferencijalni termostat isporučuju se 2 osjetnika tipa KTY koji se jednostavno spajaju na diferencijalni termostat, a osjetnik kolektora se pričvršćuje na cijev pomoću plastičnog pokrova i vezice.

Namještanje difference paljenja/gašenja pumpe vrši se pomoću trimera koji je smješten unutar kućišta termostata i tvornički podešen na diferenčnu od 10°C.



Karakteristike diferencijalnog termostata

- Kompaktno kućište za jednostavnu montažu na zid.
- Odabir rada diferencijalnog termostata: automatski rad ili ručno.
- Prikaz rada diferencijalnog termostata preko signalne lampice.
- Mogućnost namještanja područja paljenja/gašenja termostata: 0-20°C.
- Isporučuje se sa svim potrebnim osjetnicima.

Tablica otpora

KTY osjetnika

Temp. C	Otpor Ω	Temp. C	Otpor Ω
-20	1390	40	2210
-15	1450	45	2290
-10	1510	50	2370
-5	1570	55	2450
0	1630	60	2540
5	1700	65	2630
10	1760	70	2720
15	1830	75	2810
20	1900	80	2900
25	1980	85	3000
30	2050	90	3090
35	2130	9	3190

Shema spajanja:

Oznake na rednoj stezaljci

Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
—	N	L	—	N	L	—	N	L	—
cirkulacijska pumpa	dovod	230 V	spremnik	osjetnik	osjetnik	kolektora	osjetnik	osjetnik	kolektora

