

# TS30

## Tepelně spínaná zásuvka

NOVINKA

obj.č. 0158



230 V AC



BOOST

PI  
HYS.

IP20

16A



TS30 je digitální tepelně spínaná zásuvka pro automatickou regulaci elektrických topných i chladicích soustav (přímotopy, vysoušeče ručníků, krby, klimatizace) v rodinných domech, bytech, kancelářích. Je možné nastavit až šest časových intervalů s různými teplotními úrovněmi na každý den. Termostat je konstruován tak, aby mohl být používán i v objektech s přepínáním VT a NT, který se využívá pro vytápění.

Termostatu nevádí krátké, několikahodinové vypínání pomocí HDO. Zálohu chodu hodin zajišťuje superkapacitor, u kterého nedochází k poklesu parametrů, jako u levnějších řešení s NiMH baterií.

Zkonstruováno a vyrobeno v České republice.



VÝROBA  
SPOTŘEBNÍ  
ELEKTRONIKY

ELEKTROBOCK CZ s. r. o.  
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim  
www.elbock.cz  
e-mail: elbock@elbock.cz

Tel.: +420 541 230 216  
Mob.: +420 725 027 687  
Fax: +420 541 231 369  
MADE IN CZECH REPUBLIC

## Popis:

TS30 disponuje pamětí E-EPROM pro uchování všech nastavených dat a zálohou chodu času. Po výpadku napájení dojde k deaktivaci displeje, ale čas bude uchován min. 24 hod. Veškerá nastavení zůstanou uložena v paměti.

## Displej:



## Výhody:

- velký podsvícený displej
- na každý den jiný teplotní program
- možnost nastavení 6 teplotních úrovní
- možnost krátkodobé změny teploty programu
- funkce BOOST, pro rychlé zapnutí
- režim dovolená
- volba PI regulace nebo hystereze
- korekce měřené teploty
- měření celkové spotřeby
- autom. vypnutí při náhlém poklesu teploty v místnosti - OKNO
- režim TOPENÍ/CHLAZENÍ
- zámek kláves s kódem
- volba aut. změny LETNÍ/ZIMNÍ čas
- protizámrazová ochrana (volitelná)
- regulace teploty po 0.5°C
- paměť E-EPROM a záloha chodu času na min. 24hod

## Technické parametry:

Napájení	230 V / 50 Hz
Počet nastavitelných teplot	6 teplotních změn na den
Minimální programovací čas	10 minut
Rozsah nastavitelných teplot	5 °C až 39 °C
Nastavení teplot	po 0,5 °C
Minimální indikační skok	0,1 °C
Přesnost měření	± 1 °C
Proti zámrazová ochrana	ano (nastavitelná)
Záloha času	ano (24 hodin)
Stupeň krytí	IP20
Výstup (bezpotenc. kontakt)	relé, max. 16 A / 250 V AC
Pracovní teplota	0 až 40 °C

