

 INTERIO

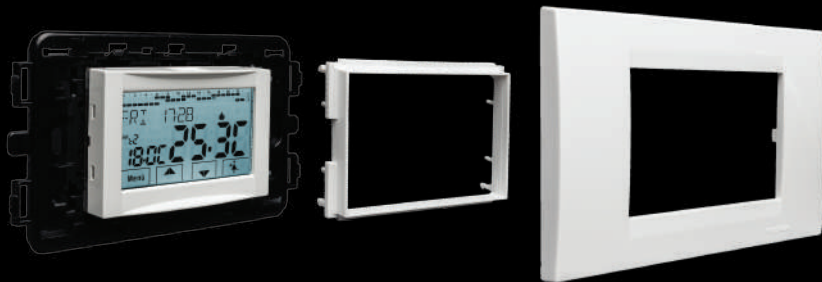


MODULARNI UREĐAJI



DETEKTORI POKRETA I PRISUTNOSTI
DIGITALNI I ANALOGNI TERMOSTATI
LED PANIK SVETILJKE

MODULARNI UREĐAJI



 INTERIO



INTERIO donosi spoj prefinjenog dizajna, plemenitih materijala i funkcionalnosti u opremanju životnog i poslovnog prostora. Spoznajte našu viziju dizajna, stila i lepote čistih linija. Multifunkcionalnim rešenjima za različite namene pružamo bezbednost, lakoću upotrebe i dizajn koji se uklapa u svaki enterijer.

Projektovani za uklapanje u modularni program, sistem 22,5x45mm, modularni uređaji imaju sopstveno kućište i ugrađen nosač širine 3 modula. Harmonizovani su sa modularnim sistemom Interio i kombinuju se sa ramovima Interio ART.7030XXP. Modularni uređaji koje predstavljamo su: LED panel rasveta, detektori pokreta i prisutnosti, analogni termostati za podno grejanje i digitalni termostati za sisteme grejanja i/ili hlađenja. Termostati za montažu na zid su raspoloživi kao analogni sa sondom za podno grejanje i digitalni za sisteme grejanja i/ili hlađenja.



1LE003NOP1S	Uređaj sa signal belom maskom
1LE003NOP3	Uređaj sa antracit mat maskom
NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.	

LED PANIK SVETILJKA (mod S,E) sa funkcijom markera puta (mod S,A) koristi 3 LED-a sa osvetljenjem velikog intenziteta i niske potrošnje energije. Panik svetiljka ima osvetljenje maksimalnog intenziteta u slučaju nestanka električnog napajanja iz mreže. Blokada panik funkcije je omogućena povezivanjem sklopke na odgovarajuće ulaze svetiljke. Kada je svetiljka u funkciji markera puta moguće je podesiti intenzitet svetlosti na nižu vrednost. Svetiljka je konstruisana za fiksnu ugradnju i ne može se vaditi iz kućišta.

Tehnički podaci:

Napon napajanja: 230V~ 50Hz.

Nezamenljiv izvor svetlosti: 3 LED sijalice visoke efikasnosti 0,5W boja bela.

Svetlosni fluks (lm): 72 lumena u modu S.E.

Potrošnja: 13mA@230V~ 1,7W.

Pakovanje punjive i zamenjive baterije: Ni-MH 2,4V 2000mAh.

Minimalno vreme punjenja: 24h.

Stepen zaštite: IP20(deo u kućištu), IP40 (optički deo).

Klasa izolacije II.

Autonomija sa maksimalnim osvetljenjem ~2h (u slučaju nestanka napajanja).

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, propisi, LVD, EMC: SRPS EN60598-1, SRPS EN60598-2-2,

SRPS EN60598-2-22, SRPS EN62471, SRPS EN55015, SRPS EN61547.



1SPSP040NOP1S	Uređaj sa signal belom maskom
1SPSP040NOP3	Uređaj sa antracit mat maskom
NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.	

DETEKTOR POKRETA I SENZOR PRISUTNOSTI (mikro i normalni pokreti) je uređaj za automatsko upravljanje osvetljenjem. Tokom noći ili u tamnom okruženju, detektor pokreta uključuje sistem osvetljenja kada detektuje kretanje u području svoga delovanja. U okruženju sa dovoljno prirodnog svetla ugrađeni foto senzor omogućava uštedu energije isključivanjem osvetljenja na osnovu podešenog večernjeg nivoa prirodnog svetla (LUX). Ugrađeni tajmer određuje trajanje uključenosti rasvete. Važno: uređaj ima mogućnost detektovanja mikro pokreta (na rastojanju od 0,5 ÷ 5 m pri instalaciji na visini 2,5 m), da bi rasveta ostala stalno uključena. Mogućnost ručnog isključivanja i održavanja uključene rasvete 6h onemogućava akciju IR senzora.

Tehnički podaci:

Napon napajanja: 230 V ~ ±10% 50 Hz. Releji: 5A / 250V~ Cosφ=1.

Stepen zaštite: IP40. Stepen izolacije: klasa II.

Ugao detekcije: do 140° do 20 °C (mikro pokreti).

do 160° do 20 °C (normalni pokreti).

Dubina detekcije: oko 0,5 ÷ 5m do 20 °C (mikro pokreti).

oko 0,5 ÷ 15m do 20 °C (normalni pokreti).

Regulacija vremena: oko 5 sekundi do oko 15 minuta.

Regulacija osvetljenosti: oko 10 do oko 500 LUX.

Vreme zagrevanja: pri 1° uključanju ili povratku iz zamračenja, oko 60 sekundi.

Led signalizacija uključenosti releja: crvena boja.

Modovi rada: auto/ručno isključivanje. Priključivanje trojično.

Preporučljiva visina u odnosu na pod 1,5 ÷ 2,5m.

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardni, propisi: LVD/EMC SRPS EN 60669-2-1.

Maksimalna snaga kojom upravlja relej:

model 1SPSP040.. polarizovan relej	1000W	480W (13 x 36W)	250W (6 x 36W tot. 30 µF)	LED 7W ÷ 23W (max. 8 lamp.)



Termostat se isporučuje sa daljinskom sondom za merenje temperature radnog fluida u sistemima podnog grejanja i ima komandu za noćnu redukciju na kućištu koja noćnu temperaturu redukuje za 9°C u odnosu na postavljenu temperaturu radnog fluida. Temperaturu ambijenta ili radnog fluida je moguće podešavati od 0°C-60°C kada je disk za opseg sa instalisanim pinom u neutralnom otvoru. Pomeranjem pina diska za opseg moguće je podešavanje maksimalne vrednosti opsega od 25 °C do 45 °C, u koracima od 5 °C.

Tehnički podaci:

Napajanje 230V~ 50Hz.

Beznaponski relej sa NO/COM/NC preklopnim kontaktom max 8(2)A 250V~.

LED indikacija uključanja/isključanja opterećenja.

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, propisi, LVD/EMC SRPS EN 60730-2-9.

TITE305MCNOP1S	Uređaj sa signal belom maskom
TITE305MCNOP3	Uređaj sa antracit mat maskom
NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.	

**BATERIJSKO NAPAJANJE**

CRCDS26NOP1S	Uređaj sa signal belom maskom
CRCDS26NOP3	Uređaj sa antracit mat maskom

NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.

NAPAJANJE 230V~ 50Hz

CRCDS27NOP1S	Uređaj sa signal belom maskom
CRCDS27NOP3	Uređaj sa antracit mat maskom

NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.

Digitalni nedeljno programabilni termostats, pogodan za sve sisteme grejanja i/hladijenja, sa ekranom osetljivim na dodir (touch screen) ima displej sa pozadinskim osvetljenjem i upravljanje pomoću menija. Termostats je nedeljno programabilan sa dva zimski i dva letnji programa, sa tri temperaturna nivoa i antifriz karakteristikom. Ušteda energije je moguća ručnim podešavanjem temperature u odnosu na tekući nedeljni program, daljinskim upravljanjem preko eksternog kontakta, postavljanjem programa za praznike, pauzom zbog čišćenja domaćinstva, postavljanjem temperaturnih brava za ograničenje temperature kao i podešavanjem antifriz temperature.

Tehnički podaci:

Baterijsko napajanje 2x1,5VDC LR6-AA.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklopnim kontaktom max 5(3)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod, alternativno mod proporcionalne modulacije.

Ulaz za daljinske kontakte, npr: opciono telefonski programator.

Ulaz za dodatnu temperaturnu sondu koja može biti konfigurisana kao podna, daljinska i eksterna.

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-7, SRPS EN60730-2-9.

Tehnički podaci:

Napajanje 230V~ 50Hz.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklopnim kontaktom max 5(3)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod, alternativno mod proporcionalne modulacije.

Ulaz za daljinske kontakte, npr: opciono telefonski programator.

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-7, SRPS EN60730-2-9.



BATERIJSKO NAPAJANJE

CRCDS28NOP1S Uređaj sa signal belom maskom

CRCDS28NOP3 Uređaj sa antracit mat maskom

NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.

NAPAJANJE 230V~ 50Hz

CRCDS29NOP1S Uređaj sa signal belom maskom

CRCDS29NOP3 Uređaj sa antracit mat maskom

NAPOMENA: Ram se poručuje posebno.

Digitalni nedeljno programabilni termostat, pogodan za sve sisteme grejanja i/hlađenja, ima displej sa pozadinskim osvetljenjem i upravljanje pomoću menija. Termostat je nedeljno programabilan sa dva zimska i dva letnja programa, sa tri temperaturna nivoa i antifriz karakteristikom. Ušteda energije je moguća ručnim podešavanjem temperature u odnosu na tekući nedeljni program, daljinskim upravljanjem preko eksternog kontakta, postojanjem programa za praznike, pauzom zbog čišćenja domaćinstva, postavljanjem temperaturnih brava za ograničenje temperature kao i podešavanjem antifriz temperature.

Tehnički podaci:

Baterijsko napajanje: 2x1.5VDC LR6-AA.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklopnim kontaktom max 5(3)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod, alternativno mod proporcionalne modulacije.

Ulaz za daljinske kontakte, npr. opcioni telefonski programator.

Ulaz za dodatnu temperaturnu sondu koja može biti konfigurisana kao podna, daljinska i eksterna.

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-7, SRPS EN60730-2-9.

Tehnički podaci:

Napajanje 230V~ 50Hz.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklopnim kontaktom max 5(3)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod, alternativno mod proporcionalne modulacije.

Ulaz za daljinske kontakte, npr. opcioni telefonski programator.

Montaža u zid u pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-7, SRPS EN60730-2-9.

Svi modularni uređaji za montažu u zid bez rama mogu da se kombinuju sa Interio ramovima:



SIGNAL BELI
ART.703001P



TOPLO BELI
ART.703002P



CRNI
ART.703003CP



CRNI SOFT TOUCH
ART.703003CPST



GLITER SIVI
ART.703006P



GLITER ANTRACIT
ART.703003P

Svi modularni uređaji za montažu u zid bez rama mogu da se kombinuju sa Interio ramovima:



JASEN
ART.703017P



CRAFT
ART.703010P



HRAST
ART.703016P



ORAH
ART.703012P



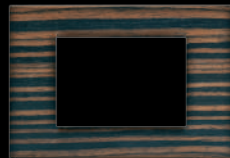
ZEBRA
ART.703015P



TIK
ART.703014P



PALISANDER
ART.703013P



EBANOVINA
ART.703008P

Svi modularni uređaji za montažu u zid bez rama mogu da se kombinuju sa Interio ramovima:



WENGE
ART.703011P



MAHAGONI
ART.703009P



ZLATO
ART.703018P



CRNA IZGLAČANA TIKOVINA
ART.703020P



BELI HRAST 1
ART.703021P



BELI HRAST 2
ART.703022P



BELI HRAST 3
ART.703023P



CRNI BAJCOVANI HRAST
ART.703019P

DIGITALNI NEDELJNO PROGRAMABILNI TERMOSTAT



Baterijsko napajanje, montaža na zid



CRCR028BNOP	Uređaj sa signal belom maskom
CRCR028ANOP	Uređaj sa antracit mat maskom

Digitalni nedeljno programabilni termostats, pogodan za sve sisteme grejanja i/ili hlađenja, ima displej sa pozadinskim osvetljenjem i upravljanje pomoću menija. Termostats je nedeljno programabilan sa dva zimskih i dva letnjih programa, sa tri temperaturnih nivoa i antifriz karakteristikom. Ušteda energije je moguća ručnim podešavanjem temperature u odnosu na tekući nedeljni program, daljinskim upravljanjem preko eksternog kontakta, postojanjem programa za praznike, pauzom zbog čišćenja domaćinstva, postavljanjem temperaturnih brava za ograničenje temperature kao i podešavanjem antifriz temperature.

Tehnički podaci:

Baterijsko napajanje 2x1.5VDC LR6-AA.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklopnim kontaktom max 5(3)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod, alternativno mod proporcionalne modulacije.

Ulaz za daljinske kontakte, npr. opcioni telefonski programator.

Ulaz za dodatnu temperaturnu sondu koja može biti konfigurisana kao podna, daljinska i eksterna.

Montaža na zid na montažnu kutiju Ø60mm ili modularnu pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-7, SRPS EN60730-2-9.

Baterijsko napajanje, montaža na zid



TPTE028BNOP	Uređaj sa signal belim telom
TPTE028ANOP	Uređaj sa antracit mat telom

Digitalni termostat, pogodan za sve sisteme grejanja i/ili hlađenja, ima displej sa pozadinskim osvetljenjem i upravljanje pomoću menija. Termostat ima zimski i letnji program, dva temperaturna nivoa i antifriz karakteristiku. Ušteda energije je moguća daljinskim upravljanjem preko eksternog kontakta, pauzom zbog čišćenja domaćinstva, postavljanjem temperaturnih brava za ograničenje temperature kao i podešavanjem antifriz temperature.

Tehnički podaci:

Baterijsko napajanje 2x1,5VDC LR6-AA.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklopnim kontaktom max 5(3)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod, alternativno mod proporcionalne modulacije.

Ulaz za daljinske kontakte, npr. opciono telefonski programator.

Ulaz za dodatnu temperaturnu sondu koja može biti konfigurisana kao podna, daljinska i eksterna.

Montaža na zid na montažnu kutiju Ø60mm ili modularnu pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-7, SRPS EN60730-2-9.

ELEKTRONSKI TERMOSTAT ZA SISTEME PODNOG GREJANJA



Montaža na zid



TPTE502BNOP

Uređaj sa signal belim telom

Termostat se isporučuje sa daljinskom sondom za merenje temperature radnog fluida u sistemima podnog grejanja. Termostat ima komandu za noćnu redukciju, koja noćnu temperaturu redukuje za 9°C u odnosu na postavljenu temperaturu radnog fluida (sa konsekvantnom redukcijom temperature ambijenta). Temperaturu radnog fluida je moguće podešavati od 0°C do 60°C kada je disk za opseg sa instalisanim pinom u neutralnom otvoru. Pomeranjem pina diska za opseg moguće je podešavanje maksimalne vrednosti opsega od 28 °C do 44 °C, u koracima od 4 °C.

Tehnički podaci:

Napajanje 230V~ 50Hz.

Beznaponski relej sa COM/NO/NC preklonim kontaktom max 8(2)A 250V~.

Diferencijalni ON/OFF mod.

Ulaz za kontrolu "Redukcija" za daljinski beznaponski kontakt.

Montaža na zid na montažnu kutiju Ø60mm ili modularnu pravougaonu montažnu kutiju 3M.

Dodatak za instalaciju sa zidnim kanalicama.

Standardi, pravilnici LVD/EMC: SRPS EN60730-2-9.

NTC TEMPERATURNNA SONTA



NTC temperaturna sonda je namenjena za povezivanje sa termostatima u aplikacijama gde se zahteva eksterna sonda. Dužina kabla je 4m, a zaštita je IP65.

ART:1PASTE02NOP	NTC Temperaturna sonda
------------------------	------------------------



NOPAL LUX d.o.o.

Branka Bajića 78, 21400 Bačka Palanka, Serbia

☎ +381.21.60.45.179 ☎ +381.21.60.49.028 ✉ office@nopallux.rs 🌐 www.nopallux.rs