



RF Touch-B

RF Touch-W

Tehnički parametri	RF Touch-B	RF Touch-W
<b>Displej</b>		
Tip:	boja TFT LCD	
Rezolucija:	320 x 240 piksela/262,144 boja	
Proporcija:	3:4	
Vidljiva površina:	52.5 x 70 mm	
Pozadinsko osvetljenje:	aktivan (bela LED)	
Dodirno područje:	otporni 4-provodnik	
Dijagonala:	3.5"	
Kontrola:	dodir	
<b>Napajanje</b>		
Napon napajanja:	AC 100–230 V	sa zadnje strane 100–230 V AC, sa strane 12 V DC
Ulazna snaga:	maks. 5 W	
Terminali za napajanje:	A1–A2	
<b>Kontrola</b>		
Komunikacijski protokol:	RFIO	
Frekvencija:	866–922 MHz (za više informacija pogledati na str. 76)	
Dolet:	na otvorenom prostoru do 100 m	
Min. distanca RF Touch - Prekidački modul:	1 m	
<b>Konekcija</b>		
Konekcija:	terminalna kutija	ugradi terminal bez zavrtnja kutija ili priključak 2.1 mm
Poprečni presek priključaka:	maks. 2.5 mm <sup>2</sup> /1.5 mm <sup>2</sup> sa šupljinom	
<b>Poprečni presek žica za konekciju</b>		
Ostali podaci:	0 do +50 °C	
Temperatura skladištenja:	- 20 do +70 °C	
Stepen zaštite:	IP20	
Kategorija prenapona:	III.	
Stepen zagađenja:	2	
Pozicija rada:	bilo gde	
Instalacija:	u instalacionu kutiju	bilo gde spolja
Dimenzije:	94 x 94 x 36 mm	94 x 94 x 24 mm
Težina (plastika):	127 g	175 g
Standard:	EN 60730-1	

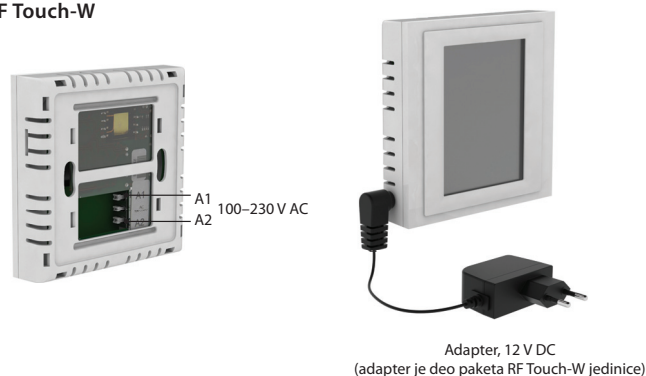
- Bežični touch panel RF Touch je centralni kontroler za grejanje, klimatizaciju, dimovanje svetla, uključivanje električnih uređaja i opreme, upravljanje roletnama itd.
- Prenosi i prima naredbe od uređaja i obrađuje programe za automatsko upravljanje.
- Zahvaljujući dvosmernoj komunikaciji, ona prikazuje trenutni status pojedinačnih jedinica.
- Automatska kontrola zasnovanih na nedeljnom programu.
- Moguće je kombinovati do 40 jedinica na iNELS RF Control + 30 Oasis detektora (moguće je postepeno povećanje broja uređaja).
- Napajanje touch panela je u opsegu 100–230 V AC, (RF Touch/W se takođe isporučuje se adapterom 12 V DC koji je uključen u isporuku).
- Dolet do 100 m (na otvorenom prostoru), ako signal nije dovoljan između RF touch i uređaja, koristi se pojačivač signala RFRP-20 ili komponentu protokola RFIO2 koji podržavaju ovu funkciju.
- Frekvencija komunikacije sa dvosmernim RFIO protokolom.

## Napajanje

### RF Touch-B



### RF Touch-W



## Kombinacija boja



crna/bela



hrom/siva



bela/sedefna



staklo/siva



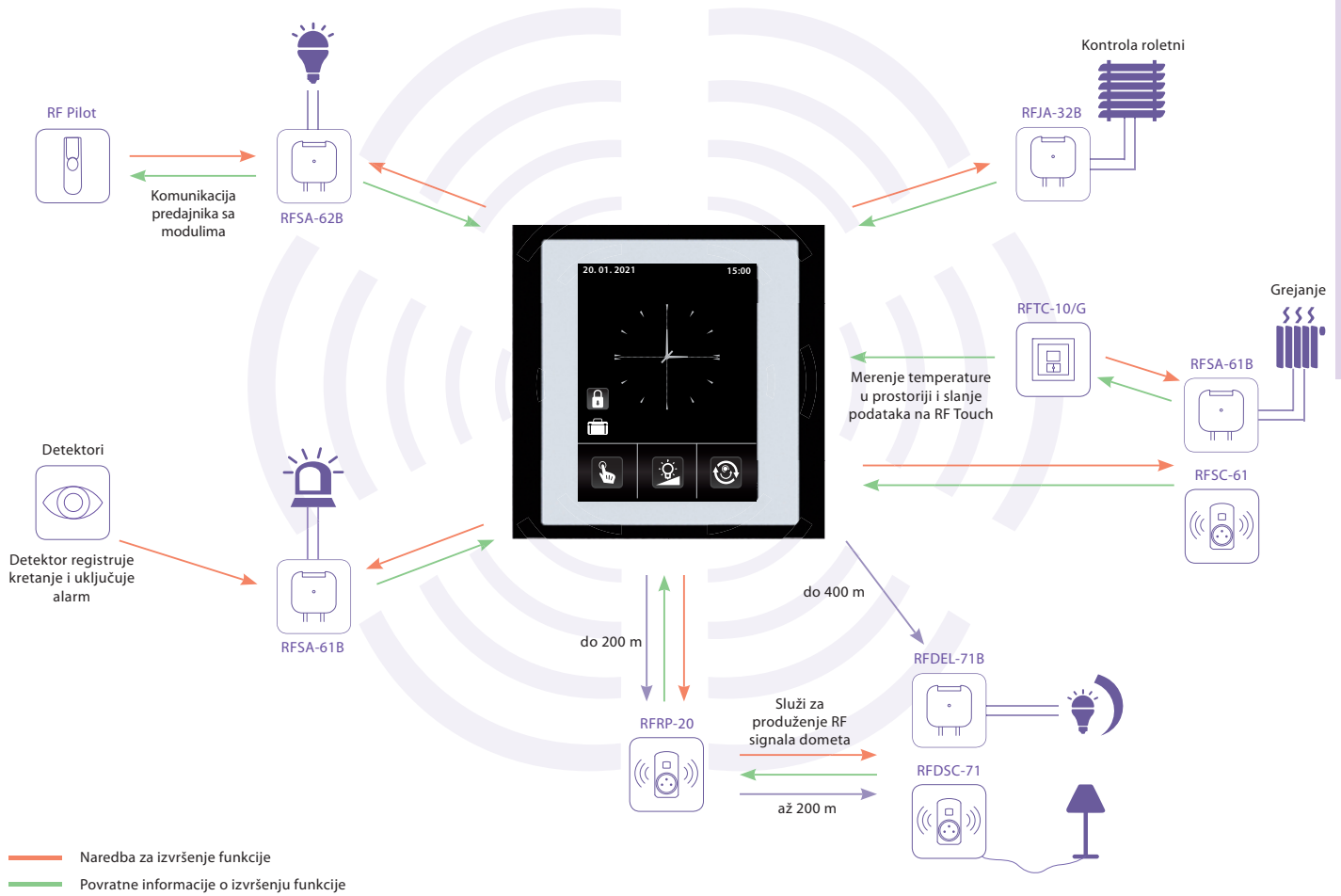
crvena/aluminijum



aluminijum/tamno siva



titanijum/ledena



## GREJANJE

- upravljanje mernim uređajima (bojleri, termo ventili 0–10 V...)
- regulacija temperature u celoj kuci ili samo u pojedinim prostorijama
- informacije o spoljašnjoj temperaturi (bežični senzor temperature) - terase
- mogućnost postavljanja sopstvenog programa grejanja za celu nedelju
- reži odmora će prekinuti program grejanja kada ste na odmoru.
- korekcija sobne temperature (tokom programa grejanja) vrši se pomoću komande digitalnog termičkog regulatora.



## DIMOVANJE

- regulacija intenziteta svetlosti (Sijalice, LED trake, halogen sijalice sa električnim ili spiralnim transformatorom, fluorescentne cevi sa prigušivim balastom 1–10 V)
- prilagodljiva imena pojedinačnih dimovanja osvetljenja kao što su "svetla" ili "dnevna soba")
- imitacija izlaska/zalaska sunca – svetlost se postepeno uključuje i gasi tokom unapred podešenog perioda između 2 sekunde i 30 minuta



## DETEKTORI

- RF Touch komunicira sa detektorima – prozor, vrata, pokret...
- mogućnost kombinovanja sa prekidačkim modulima
- jasna kontrola nad celom kućom



## PREBACIVANJE

- ova funkcija služi za uključivanje/isključivanje svetla, utičnica, električnih uređaja itd.
- intuitivna kontrola zahvaljujući prilagođenim opcijama imena
- Tajmer omogućava uključivanje uređaja u zavisnosti od stvarnog vremena čak i u vašem odsustvu (simulacija prisustva ljudi itd.)
- prebacivanje izbora funkcija: uključivanje/isključivanje, impulsni releji, tasteri, odloženo uključivanje/isključenje (vreme je moguće odložiti od 2 sekundi do 60 minuta)



## ROLETNE

- upravljanje prozorskim roletnama, garažnim vratima itd.
- roletne mogu da se kontrolišu odvojeno ili grupno.
- postavljanje posebnog programa za podizanje/spuštanje
- prijemnici na roletna napajaju se 230 V ili 24 V DC (između roletni)



## BRZA KONTROLA

- služi za upravljanje grupom modula jednim dodirom
- mogućnost postavljanja scena; pri aktiviranju, npr. roletne ne prozorima se spuštaju i svetla se prilagođavaju potrebnom intenzitetu