



RF Touch- B



RF Touch- W

- Ovládací dotyková jednotka RF Touch je centrálním ovládáním pro vytápění, spínání elektrospotřebičů a zařízení, stmívání světel, ovládání žaluzií,...
- Vysílá a přijímá povely od prvků, zpracovává nastavené programy pro automatickou regulaci.
- Díky obousměrné komunikaci vizualizuje aktuální stav jednotlivých prvků.
- Automatické ovládání na základě týdenního programu.
- Lze kombinovat až se 40 prvky iNELS RF Control + 30 detektory, (instalaci můžete postupně rozšiřovat od 1 prvku).
- Napájení dotykové jednotky je v rozsahu 100-230 V AC, (RF Touch/W i pomocí adaptéru 12 V DC - součást balení).
- Dosah až 100 m (na volném prostranství), v případě nedostatečného signálu mezi RF Touch a prvkem použijte opakovač signálu RFRP-20 nebo prvky s protokolem RFIO2, které tuto funkci podporují.
- Komunikační frekvence s obousměrným protokolem RFIO.

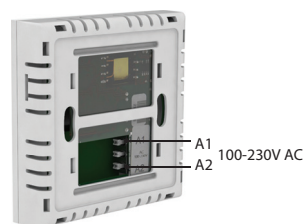
Technické parametry	RF Touch-B	RF Touch-W
Displej		
Typ:	barevný TFT LCD	
Rozlišení:	320 x 240 bodů / 262 144 barev	
Poměr stran:	3:4	
Viditelná plocha:	52.5 x 70 mm	
Podsívění:	aktivní (bílé LED)	
Dotyková plocha:	rezistivní 4 vodičová	
Úhlopříčka:	3.5"	
Ovládání:	dotykové	
Napájení		
Napájecí napětí:	AC 100-230 V	ze zadní strany: 100-230 V AC z boční strany: 12 V DC
Příkon:	max. 5 W	
Napájecí svorky:	A1-A2	
Ovládání		
Komunikační protokol:	RFIO	
Frekvence:	866-922 MHz (více na str. 80)	
Dosah:	na volném prostranství až 100 m	
Min. vzdálenost RF Touch-prvek:	1 m	
Připojení		
Připojení:	svorkovnice	bezšroubová svorkovnice Push-in nebo konektor Jack Ø 2.1 mm
Průřez připojovacích vodičů:	max. 2.5 mm ² /1.5 mm ² s dutinkou	
Provozní podmínky		
Pracovní teplota:	0 až +50 °C	
Skladovací teplota:	- 20 až +70 °C	
Krytí:	IP20	
Kategorie přepětí:	III.	
Stupeň znečištění:	2	
Pracovní poloha:	libovolná	
Instalace:	do instalační krabice	libovolně v interiéru
Rozměry:	94 x 94 x 36 mm	94 x 94 x 24 mm
Hmotnost (plast):	127 g	175 g
Související normy:	EN 60730-1	

Napájení

RF Touch-B

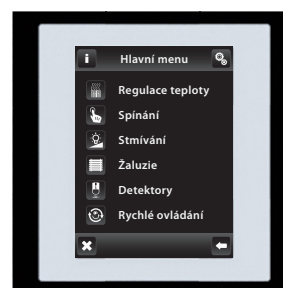


RF Touch-W



adaptér, 12V DC
(adaptér je součástí balení jednotky RF Touch-W)

Barevné kombinace



černá / bílá



chrom / šedá



bílá / perleťová



sklo / šedá



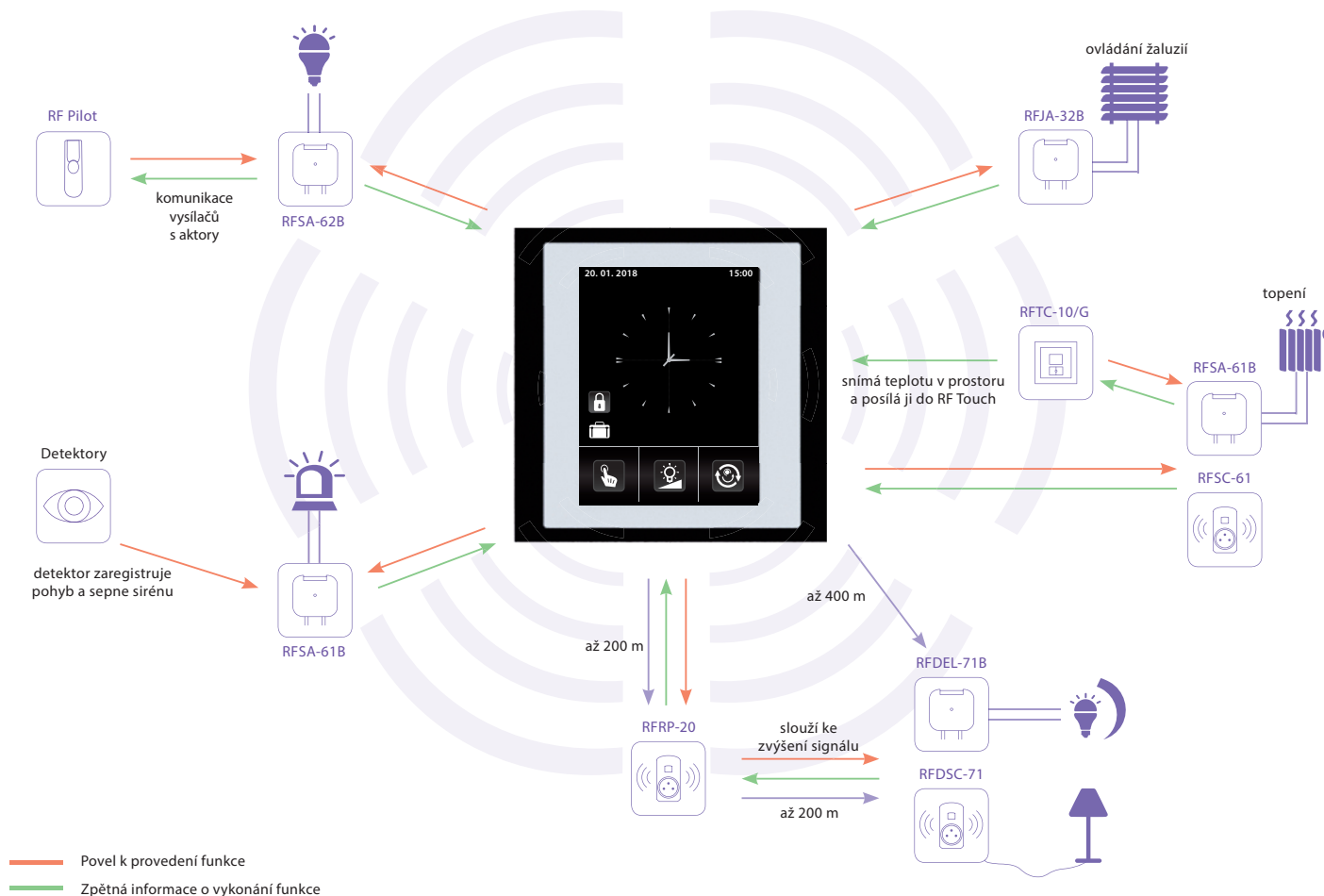
červená / hliníková



hliník / tm.šedá



titan / ledová



VYTÁPĚNÍ

- ovládání topných zařízení (kotle, termohlavice 0–10 V...)
- regulace teploty v celém domě nebo jednotlivých místnostech zvlášť
- informace o venkovní teplotě (bezdrátový teplotní senzor) - terasy ...
- možnost nastavení vlastního programu vytápění na celý týden
- prázdninový režim přerušuje nastavený topný režim v době Vaší dovolené
- korekci teploty v místnosti (v době topného režimu) provedete příkazem digitálního termoregulátoru

STMÍVÁNÍ

- regulace intenzity světla
- možnost vlastního pojmenování jednotlivých stmívaných okruhů (např.: světla obývací)
- imitace „východu/západu slunce“ - světlo pozvolna nabíhá nebo dobíhá po Vámi nastavený čas v rozmezí 2 s - 30 min

DETEKTORY

- RF Touch komunikuje s detektory - okenními, dveřními, pohybu, ...
- možnost kombinace se spínacími akty
- máte dokonalý přehled o celém domě

SPÍNÁNÍ

- funkce slouží ke spínání osvětlení, zásuvek, elektro spotřebičů a zařízení
- přehledné ovládání díky možnosti vlastního pojmenování
- spínací hodiny umožňují sepnutí spotřebičů v závislosti na reálném čase i ve Vaší nepřítomnosti (simulace přítomnosti osob, atd.)
- volba funkcí spínacího prvku: sepnout/vypnout, impulsní relé, tlačítko, zpožděný rozběh/návrat (čas nastavení zpoždění 2 s - 60 min)

ŽALUZIE

- ovládání žaluzií, markýz, rolet, garážových vrat apod.
- ovládání žaluzií jednotlivě nebo hromadně
- nastavení samostatného časového programu doby vytažení/zatažení
- napájení žaluziových prvků je na 230 V i na 24 V DC (meziokenní žaluzie, apod.)

RYCHLÉ OVLÁDÁNÍ

- slouží pro skupinové ovládání více prvků jedním dotykem
- možnost vytvoření scény, kdy se po aktivaci například zatáhne žaluzie a světlo se přizpůsobí na Vámi zvolený jas