



Slouží k ovládání až 4 různých nezávislých spotřebičů. Oceníte především malé rozměry a intuitivní ovládání nově koncipovaného křížového tlačítka. Je kompatibilní s celou škálou přijímačů řady Rx a umožňuje ovládat osvětlení nebo promítací plátno stejně snadno jako garážová vrata.

This serves for controlling up to 4 different independent appliances. You are sure to appreciate the small dimensions and intuitive control of the newly designed cross button. It is compatible with the whole range of Rx type receivers and allows lighting or a projector screen to be controlled as easily as a garage door.



Vícekanálový vysílač slouží ve spolupráci s vhodnými přijímači k dálkovému bezdrátovému ovládnutí většího počtu elektrických spotřebičů. Na hmatníku jsou tlačítka uspořádána tak, že jedno spotřebič zapíná a druhé vypíná. Pro vypnutí všech spotřebičů zároveň je vyčleněno jedno tlačítko. Jednotlivá tlačítka mohou mít přiřazeny i jiné funkce, než ON a OFF, například časovače. Doba vysílání při trvalém stisku tlačítka je max. 25 s.

With suitable receivers, the multi channel transmitter can be used for remote control of multiple electric appliances. On the keyboard, one of buttons turns on the appliance while the other turns it off. A special button is available to turn off all appliances at the same time.

Other functions than ON and OFF (such as timer) can be assigned to individual buttons. Time of transmission in case of permanent pushing of the button is up to 25 s.



Tyto vysílače umožňují odvíšlat informaci o stavu kontaktů určitého zařízení. Toho lze v praxi použít například pro spínání spotřebičů s velkým odběrem (pračka, umývačka nádob) v době kdy je síť přepnuta na proud s nízkým tarifikem apod. Konstrukčně jsou přizpůsobeny pro montáž na instalační krabici.

Vyrábějí se ve dvou provedeních:
Tx Signal C pro bezpotenciálový kontakt
Tx Signal U se ovládá přivedeným napětím

These transmitters are able to transmit information about contacts status in a given equipment. This can be used in practice, for example, to turn on an appliance with high electricity usage (washing machine, dishwasher) at times when mains is switched over to a lower tariff price, etc. These transmitters are designed to be mounted onto installation box.

These transmitters are produced in two versions: The Tx Signal C to be used in non-potential contacts.

The Tx Signal U to be used in connection with provided power source.

Schéma zapojení na str. 60

Wiring Diagram Page N°: 60



Tyto vysílače umožňují odvíšlat informaci o stavu kontaktů určitého zařízení. Toho lze v praxi použít například pro spínání spotřebičů s velkým odběrem (pračka, umývačka nádobí) v době kdy je síť přepnuta na proud s nízkým tarifem apod. Konstrukčně jsou přizpůsobeny pro montáž do rozváděče na DIN lištu.

Vyrábějí se ve dvou provedeních:
Tx Signal C pro bezpotenciálový kontakt
Tx Signal U se ovládá přivedeným napětím

V případě problémů s dosahem lze připojit externí přijímač Rx Ext nebo Rx GP+anténa GP 433.

These transmitters are able to transmit information about contacts status in a given equipment. This can be used in practice, for example, to turn on an appliance with high electricity usage (washing machine, dishwasher) at times when the mains is switched over to a lower tariff price, etc. The transmitters are designed to be mounted into a switchboard onto the DIN rail.

These transmitters are produced in two versions: The Tx Signal C to be used in non-potential contacts. The Tx Signal U to be used in connection with provided power source.

If there is a trouble with range, it is possible to connect an external receiver Rx Ext or Rx GP+ transmitting aerial GP 433.

Schéma zapojení na str. 60

Wiring Diagram Page N°: 60

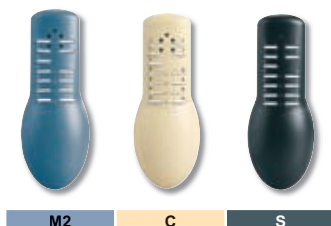
Technická data/Technical data:	Tx Cross 4
Počet kanálů/Number of channels:	1 ÷ 4
Počet kódů/Number of codes:	2 ²⁴ + 2 ³² (H)
Provozní kmitočet/Frequency:	433,92 MHz
Automat. omezení doby vysílání /Automat. limitation of transmission:	25 s
Napájení/Supply:	2×CR 1616 3V
Stupeň krytí/Protection:	IP 20
Životnost baterie/Lifetime of the battery:	2 ÷ 3 roky/years
Provozní teplota/Operating temperature:	-10 ÷ +55 °C

Tx Cross 4



Technická data/Technical data:	Tx 4×8
Počet kanálů/Number of channels:	4 × 4 v režimu ON – OFF + CENTRAL OFF
Počet kódů/Number of codes:	2 ²⁴ + 2 ³² (H)
Provozní kmitočet/Frequency:	433,92 MHz
Automat. omezení doby vysílání /Automat. limitation of transmission:	25 s
Napájení/Supply:	lithiová CR 2450
Stupeň krytí/Protection:	IP 20
Životnost baterie/Lifetime of the battery:	10 let/years
Provozní teplota/Operating temperature:	0 ÷ +50 °C

Tx 4 × 8 3299-96900



Technická data/Technical data:	Tx Signal U, C
Počet kanálů /Number of channels:	2
Počet kódů/Number of codes:	2 ²⁴
Provozní kmitočet/Frequency:	433,92 MHz
Napájení/Supply:	230 V/50 Hz
Vstup/Input:	
Tx Signal U	230 V AC nebo 12 ÷ 24 V AC/DC
Tx Signal C	pouze bezpečné kontakty/save contacts only
Stupeň krytí/Protection:	IP 20
Provozní teplota /Operating temperature:	-10 ÷ +55 °C
Připojovací svorky/Terminal block:	max. 1,5 mm ²

Tx Signal U Tx Signal C



Technická data/Technical data:	Tx Signal U, C DIN
Počet kanálů/Number of channels:	2
Počet kódů/Number of codes:	2 ²⁴
Provozní kmitočet/Frequency:	433,92 MHz
Napájení/Supply:	230 V/50 Hz
Vstup/Input:	
Tx Signal U DIN	230 V AC nebo 12 ÷ 24 V AC/DC
Tx Signal C DIN	pouze bezpečné kontakty/save contacts only
Stupeň krytí/Protection:	IP 20
Provozní teplota /Operating temperature:	-10 ÷ +55 °C
Připojovací svorky/Terminal block:	max. 1,5 mm ²

Tx Signal U DIN Tx Signal C DIN

