



Comode soluzioni
impiantistiche

Radio systems

Convenient system design solutions

Relaxation is served!

DOMINA
la casa al tuo servizio
RADIO

your home at your service



La crescente necessità di ampliare gli impianti elettrici nelle abitazioni e nel terziario al fine di inserire nuovi comandi o per aggiungere funzioni di automazione porta spesso a dover affrontare opere murarie con tutti i disagi del caso. Poter disporre di una serie di dispositivi tra loro collegati via radio permette di modificare a piacere l'impianto elettrico per inserire le varie funzionalità che il moderno modo di vivere sempre più richiede e di controllarle a piacere da qualsiasi posizione, fissa o mobile. Questo, evitando di dover modificare la struttura edilizia.

The growing demand for the expansion of electrical systems in homes and in the tertiary sector in order to install new controls or to add automation functions often means having to undertake masonry work, with all its inconveniences. To have at one's disposal a series of devices interconnected through a radio, allows the modification of the electrical system, introducing the various functionalities which modern living increasingly requires and allowing control from any fixed or mobile position. This can be done whilst avoiding the need to modify the building's structure.

Ave presenta una gamma di comandi ed attuatori radio, perfettamente integrati nei sistemi di sicurezza e domotica, composta dai seguenti dispositivi:

Ave introduces a range of controls and radio actuators, perfectly integrated in security systems and domotics, composed of the following devices:



R1R Ricevitore radio a 1 canale per comando carichi elettrici generici. Uscita con contatto in scambio libero da potenziale

R1R1 channel radio receiver for generic electrical load control. Exit with change-over contact free from potential

T4R Trasmettitore a 4 canali. Permette la trasmissione di 4 comandi radio verso ricevitori R1R e RT01R.

T4R 4 channel transmitter. Allows the transmission of 4 radio commands to the R1R and RT01R receivers.

RT1R Ricevitore radio a 1 canale per comando motore tapparelle o tende. Uscita con 2 contatti interbloccati

RT1R 1 channel radio receiver to control blind or curtain motor. Exit with 2 interlocked contacts

La necessità di inserire un nuovo comando per un punto luce esistente può essere risolta utilizzando il ricevitore R1R, il quale grazie all'uscita con contatto in scambio libero da potenziale può essere installato al posto di un normale deviatore e comandato via radio, come indicato in figura, da telecomando AF940R o dal trasmettitore T4R.

The need to insert a new control for an existing light source can be resolved using the R1R receiver. Thanks to the exit with an exchange contact free from potential, it can be installed in place of a normal 2 way switch and controlled via radio, by a AF940R remote control or by a T4R transmitter as shown in the figure. :

L'installazione risulta semplice e rapida in quanto il modulo trasmettitore o ricevitore può essere alloggiato all'interno di un apposito tappo cieco delle serie Domus44, Life44 o Touch e fissato sulla relativa armatura. Essendo poi ridotte le dimensioni dei dispositivi è possibile alloggiarli anche in scatole di derivazione.

Installation is simple and quick in that the transmitter or receiver module can be placed inside an appropriate blank end cap of the Domus44, Life44 or Touch series and fixed on the relevant framework. As the dimensions of the devices are reduced, it is also possible to place them in junction boxes.



L'esecuzione del comando può essere di tipo passo-passo oppure temporizzata. Il ricevitore dispone di un ingresso per comando locale, dove collegare un normale pulsante NA che comanda direttamente il contatto di uscita, per non perdere la funzionalità del deviatore sostituito

The execution of a control can be of step by step type or timed. The receiver has an input for local control, where you can connect a normal N.O. push button which directly controls the output contact, so that the functionality of the substituted 2 way switch is not lost

AF940R
TELECOMANDO
Pulsante nero comando remoto modalità passo

AF940R REMOTE CONTROL
black push button remote control in step by step mode

T4R
TRASMETTITORE
4 canali ingressi 3 e 4 comando remoto modalità passo

T4R
4 CHANNEL TRANSMITTER
Inputs 3 and 4 remote control in step by step mode

441005
PULSANTE
per comando locale modalità passo

441005
PUSH BUTTON
Local control in step by step mode

T1R
RICEVITORE radio

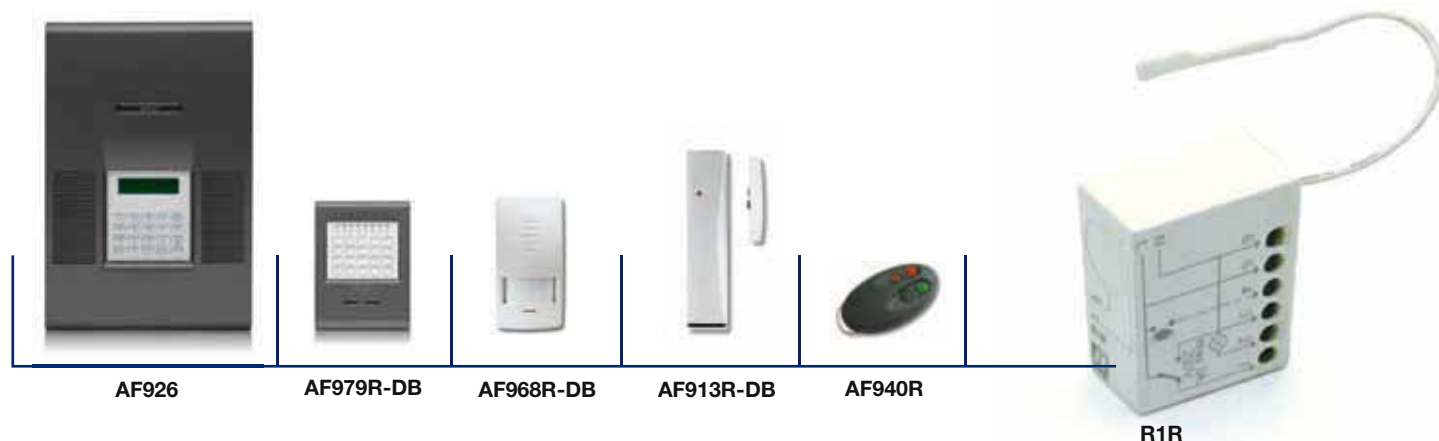
T1R
RADIO RECEIVER

441002
DEVIATORE

441002
2 WAY SWITCH

Il ricevitore R1R dialoga con tutti i dispositivi trasmettenti della gamma radio AVE, centrali antifurto, rivelatori volumetrici e perimetrali. Questo permette di replicare a piacere il segnale d'allarme proveniente dalla centrale o da un singolo rivelatore, ad esempio all'apertura di una porta o all'atto del passaggio di una persona in una zona protetta.

The R1R receiver communicates with all the transmitter devices of the AVE radio range, burglar alarm systems and volumetric and perimeter detectors. This allows the replication of the alarm coming from the control panel or from a single detector to one's liking, for example on the opening of a door or the act of a person walking through a protected area.



Nelle centrali con combinatore telefonico incorporato, AF921-AF926, è inoltre possibile chiamare la centrale da un telefono remoto e, una volta in linea con l'apparecchiatura, inviare un segnale di ON/OFF al ricevitore. Questo permette di attivare dei carichi elettrici da remoto.

In the AF921-AF926 control panels with an incorporated telephone controller, it is also possible to call the control panel from a remote telephone and, once in line with the equipment, send an ON/OFF signal to the receiver. This allows the remote activation of electrical loads.



Il trasmettitore T4R dispone di quattro ingressi a cui collegare dei normali pulsanti NA per inviare comandi di radio al ricevitore R1R e al ricevitore per comando motori tapparelle RT1R. I segnali inviabili tramite i 4 ingressi determinano differenti funzionamenti sui ricevitori, come di seguito indicato

The T4R transmitter has four inputs to which normal N.O. buttons can be connected to send radio commands to the R1R receiver and to RT1R receiver to control blind motors. The signals that can be sent via the 4 inputs determine the different functioning of the receivers, as follows.

TRASMETTITORE T4R TRANSMITTER T4R	RICEVITORE RT1R (COMANDO MOTORE) RECEIVER RT1R (MOTOR CONTROL)	RICEVITORE R1R (COMANDO LUCI) RECEIVER R1R (LIGHT CONTROL)
Ingresso 1 Input 1	Discesa ON+OFF (comando a uomo presente) Descend ON+OFF (control with man present)	ON+OFF (comando a uomo presente) Simulazione pulsante ON+OFF (control with man present) Push button simulation
Ingresso 2 Input 2	Salita ON+OFF (comando a uomo presente) Ascend ON+OFF (control with man present)	ON+OFF (comando a uomo presente) Simulazione pulsante ON+OFF (control with man present) Push button simulation
Ingresso 3 Input 3	Comando discesa in modo temporizzato Descend control in timed mode	Comando relè modalità passo o temporizzato Relay control step by step or timed mode
Ingresso 4 Input 4	Comando salita in modo temporizzato Ascend control in timed mode	Comando relè modalità passo o temporizzato Relay control step by step or timed mode

Permette quindi, in abbinamento a ricevitori RT1R di comandare la salita e la discesa di un motore in modalità ON+OFF (comando a uomo presente) tramite gli ingressi 1 e 2, oppure in modo temporizzato tramite gli ingressi 3 e 4.

It thus allows, in combination with RT1R receivers, the control of the ascent and descent of a motor in ON+OFF modality (control with man present) via inputs 1 and 2, or in a timed way via inputs 3 and 4



1 e 2 Comando a uomo presente
3 e 4 Comando temporizzato
1 and 2 Control with man present
3 and 4 Timed control



Permette inoltre un'applicazione mista, controllo motori tramite gli ingressi 1 e 2 in abbinamento al ricevitore RT1R e controllo luci tramite gli ingressi 3 e 4 in abbinamento al ricevitore R1R.

In addition it allows a mixed application, motor control via inputs 1 and 2 in combination with receiver RT1R, and light control through inputs 3 and 4 in combination with receiver R1R.



1 e 2 Comando a uomo presente

3 e 4 Comando temporizzato

1 and 2 Control with man present

3 and 4 Step by step or timed control



Il ricevitore RT1R permette anche il controllo da remoto tramite telecomando AF940R

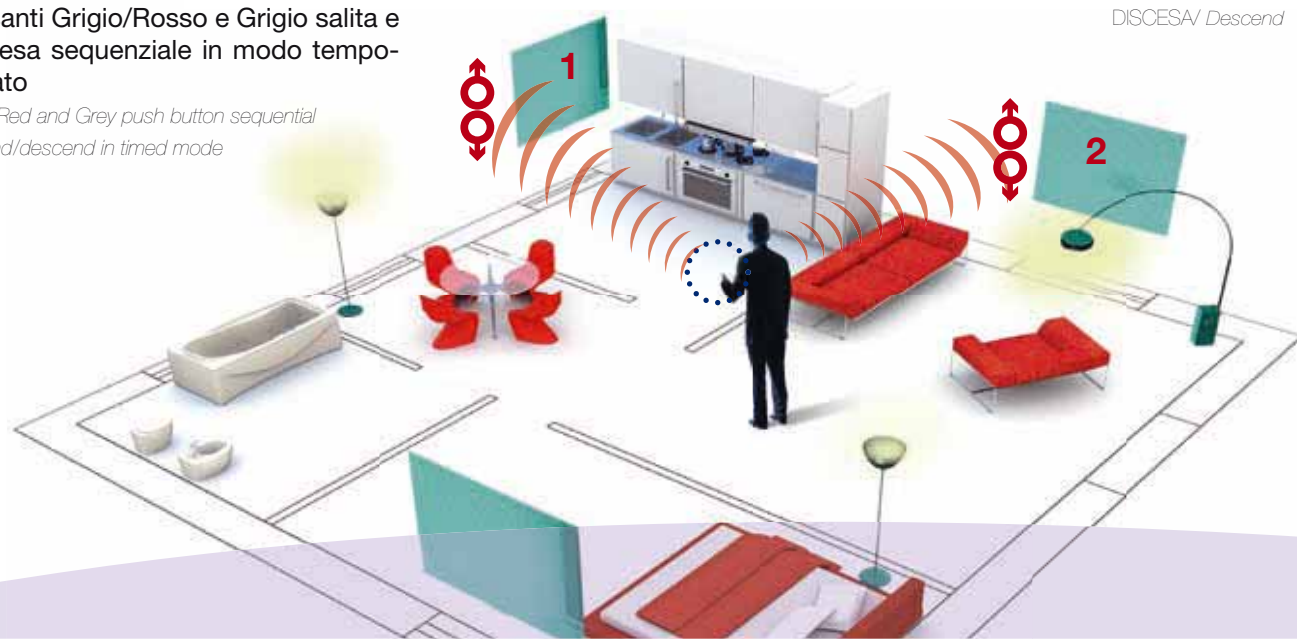
Receiver RT1R also allows the remote control through the AF940R remote control



Pulsanti Grigio/Rosso e Grigio salita e discesa sequenziale in modo temporizzato

Grey/Red and Grey push button sequential ascend/descend in timed mode

SALITA/ Ascend
DISCESA/ Descend

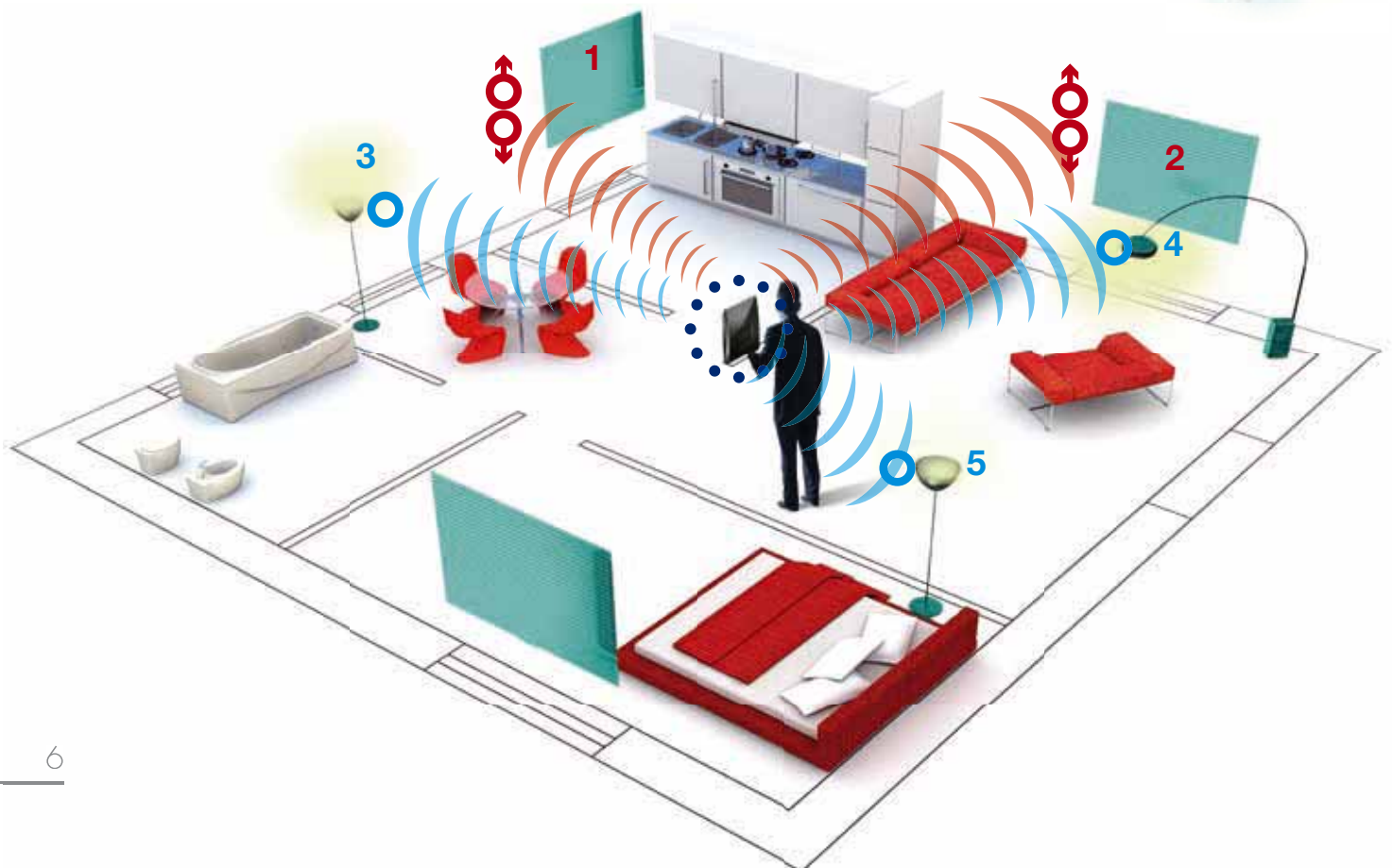
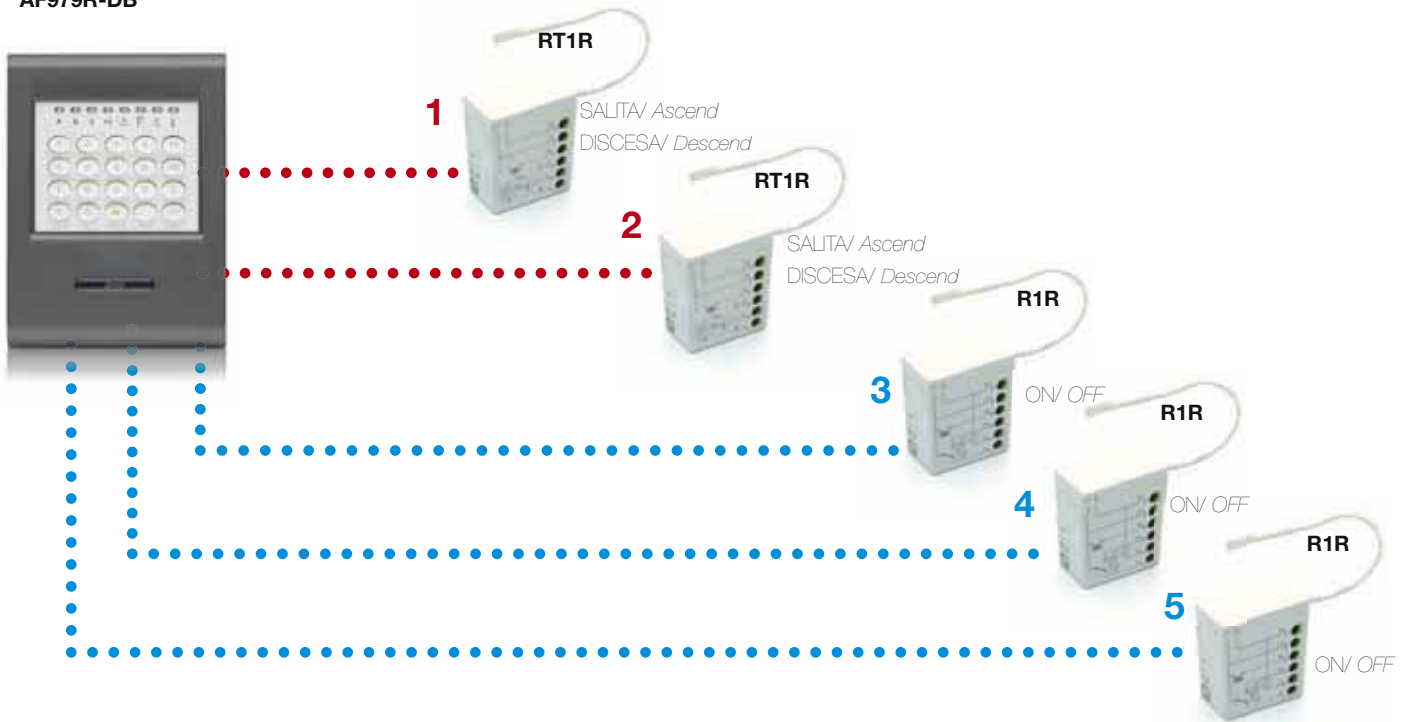




Qualora fosse necessario comandare un certo numero di motori e/o punti luce, è possibile utilizzare la tastiera AF979R-DB, che oltre a controllare la centrale antifurto, permette di comandare svariati ricevitori, identificandoli con un codice numerico assegnato in fase di programmazione.

Should it be necessary to control a certain number of motors and/or light points, it is possible to use the AF979R-DB keyboard, which in addition to controlling the burglar alarm system, also allows the control of various receivers, identifying them with a numeric code assigned in the programming phase.

AF979R-DB



Grazie alla completa integrazione dei ricevitori con il sistema antifurto radio, è poi possibile programmare il sistema per abbassare le tapparelle quando si attiva la centrale in modo di poter attivare queste funzioni in una unica e semplice operazione.

Thanks to the complete integration of the receivers with the burglar alarm radio system, it is possible to program the system to bring down the blinds when the control panel is activated, in order to be able to activate these functions in a single, simple operation.

AF921/AF926



RT1R Attiva il comando di discesa alla ricezione del segnale di centrale inserita

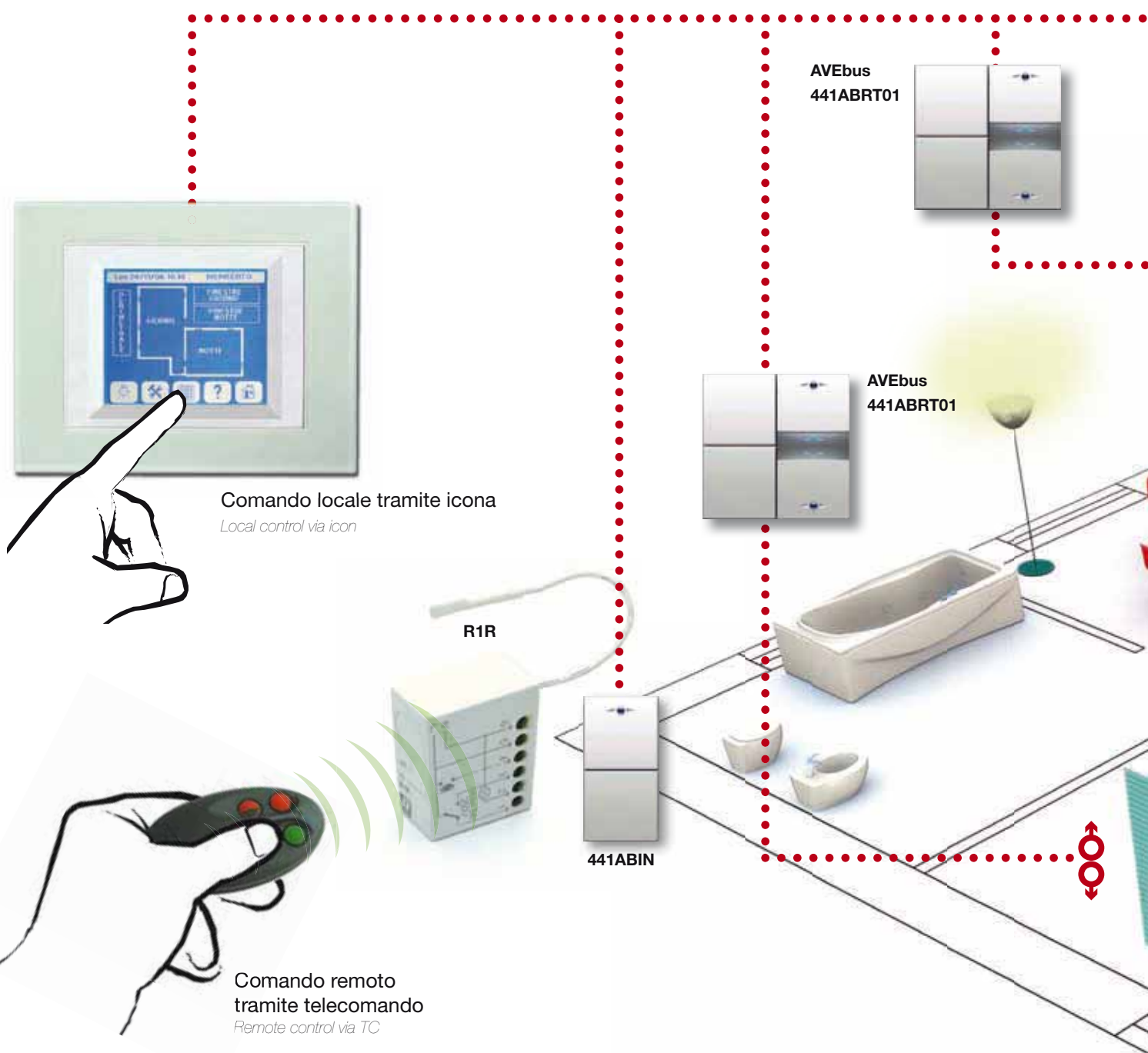
RT1R activates the descent command upon receiving the activated control panel command

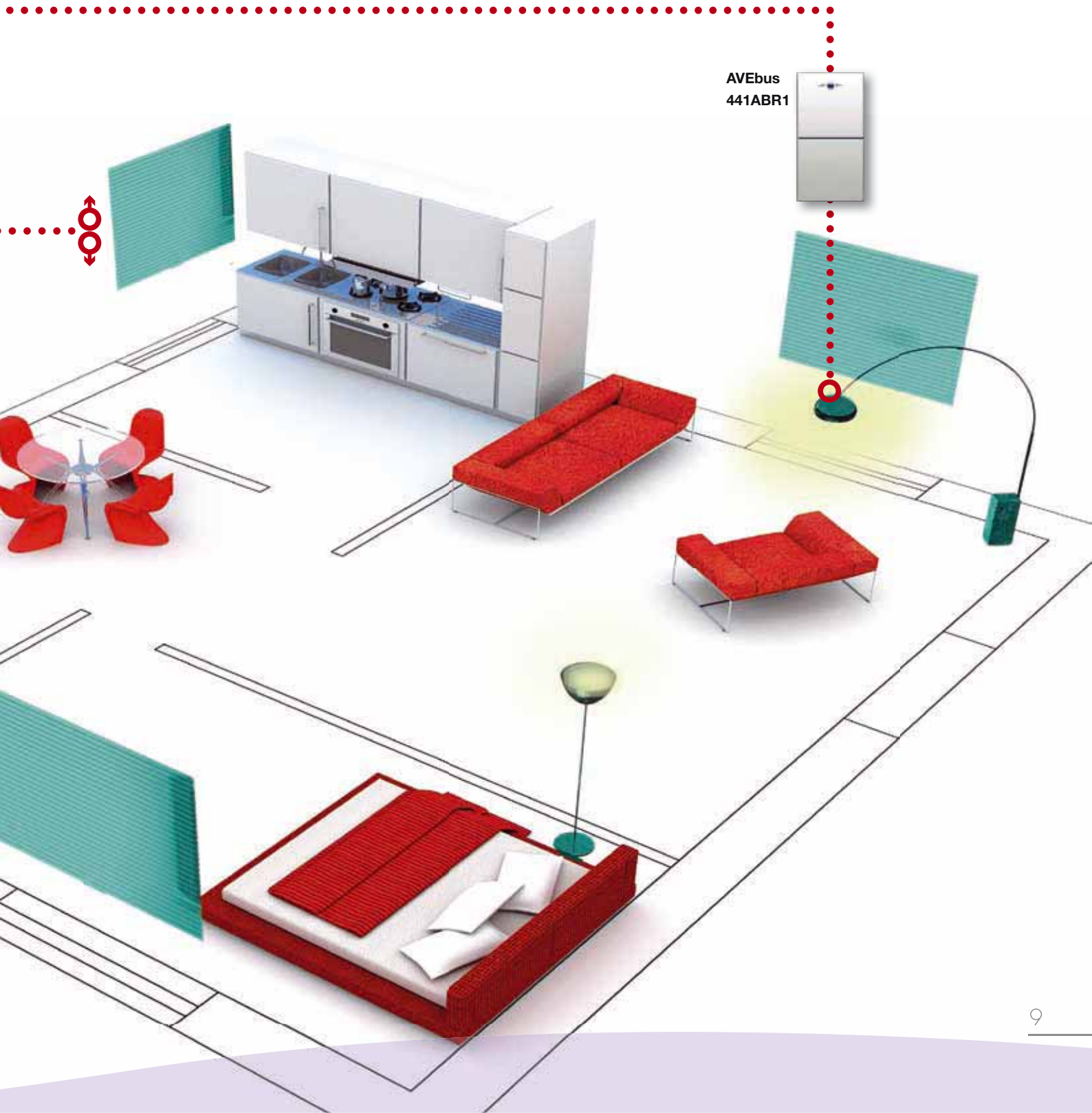




I ricevitori radio R1R possono infine essere collegati ai trasmettitori del sistema domotico AVEbus. Integrando i due sistemi in questo modo è possibile avere a portata di telecomando le varie funzioni previste sul sistema via filo. L'esempio riportato in figura indica come lanciare uno scenario realizzato con dispositivi Bus, oltre che dall'unità di controllo touch screen TS02, anche dal telecomando AF940R.

Lastly, the R1R radio receivers can be connected to transmitters of the domotic AVEbus system. By integrating the two systems in this way, it is possible to schedule the various functions on the system by wire within remote control range. The example shown in the figure shows the running of a scenario realized with Bus devices, other than from the TS02 touch screen control unit, also from the AF940R remote control.





AVEbus
441ABR1



Sistema Antifurto Antintrusione

Centrali radio	Cod.	Descrizione
	AF926	<p>Centrale radio e filo con combinatore telefonico PSTN/GSM bidirezionale incorporato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione 230Vca • Assorbimento: 55 mA in stand-by, 125 mA con retro illuminazione inserita • Caratteristiche centrale: <ul style="list-style-type: none"> - Trasmissione/Ricezione RF 433MHz/868MHz, portata radio in aria libera senza disturbi 100m - 99 canali radio – 99 rivelatori singolarmente identificabile con una etichetta di testo tramite display LCD o con etichetta vocale, ritardabili singolarmente e con funzione AND - 3 aree d'inserimento (A,B,C) - Possibilità di memorizzare 32 telecomandi AF940R, singolarmente identificabili con una etichetta di testo tramite display LCD o con etichetta vocale - Possibilità di memorizzare 32 codici da tastiera AF979R-DB, singolarmente identificabili con una etichetta di testo tramite display LCD o con etichetta vocale, e di abbinarli alle tre aree (A,B,C) - 3 zone di allarme 24h: allarme panico, allarme rapina, allarme tecnico - 6 ingressi filari e 3 ingressi manomissione (abbinabile alle tre aree) - 1 ingresso per inseritore via filo - Memoria ultimi 200 eventi - Messaggi Evento. Possibilità di registrare messaggi vocali per informare l'utente in tempo reale dei principali eventi avvenuti in centrale (centrale inserita; centrale disinserita; porta aperta; allarme rivelatore esterno; preallarme; manomissione; nuovo evento) - Possibilità di installare un altoparlante collegato via filo per ascoltare i messaggi vocali della centrale in altro ambiente • Da completare con batteria 12V/1,8 Ah cod. AF911 • Caratteristiche combinatore: <ul style="list-style-type: none"> - 10 messaggi SMS per allarmi tecnici pre-registrati - 6 messaggi SMS definibili dall'utente - 6 messaggi vocali registrabili dall'utente - 63 numeri telefonici memorizzabili - 1 numero telefonico per richiesta credito SIM - Possibilità di associare la trasmissione di messaggi vocali e/o SMS ad eventi della sezione centrale (allarme generale o di zona, allarme tecnico, allarme rapina, batteria scarica, ecc) - Invio dei messaggi sia su linea PSTN sia su linea GSM. Possibilità di programmare l'invio dei messaggi di allarme sulla linea PSTN come prioritaria, con l'invio su linea GSM solo in mancanza di linea PSTN, oppure viceversa - Funzioni da remoto. Chiamando il dispositivo da un telefono remoto è possibile: comandare due relè (R1 e R2) con contatti C-NC-NA (1A/30Vca) liberi da potenziale, n°16 ricevitori radio R1R, effettuare l'interrogazione dello stato del sistema e l'inserimento/disinserimento della centrale • Possibilità di comandare il relè R1 oltre che da remoto anche per fasce orarie programmabili al fine comandare carichi elettrici in modo temporizzato o di attivarla, in caso di allarme generale, per un tempo variabile fra 1 e 999 secondi. • Da completare con batteria AF911 <p>Radio and wired control panel with bidirectional PSTN/GSM telephone dialler incorporated.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Power supply 230Vca • Consumption: 55 mA in stand-by, 125 mA with back illumination • Control panel features: <ul style="list-style-type: none"> - Transmission/Reception RF 433MHz/868MHz, 100m radio range in open air without disturbances - 99 channel radio – 99 detectors which can be identified individually with text on LCD display or vocally, can be delayed individually and with AND function - 3 insertion areas (A,B,C) - Possibility to store 32 AF940R remote controls, which can be identified individually with text on LCD display or vocally - Possibility to store 32 AF979R-DB keyboard codes, which can be identified individually with text on LCD display or vocally, and possibility to combine them with the three areas (A,B,C) - 3 types of 24h alarm: panic alarm, burglar alarm, technical alarm - 6 wired inputs and 3 tamper inputs (can be combined with the three areas) - 1 input for electronic key reader - Storage of last 200 events - Event messages. Possibility to register vocal messages to inform the user of the main events which have occurred in the station in real time (Control panel connected; control panel disconnected; door open; external detector alarm; pre-alarm; opening; new event) - Possibility to install a loudspeaker connected via wires, to listen to the vocal messages from the station in another area. • To be completed with 12V/1,8 Ah cod. AF911 battery • Telephone dialler features: <ul style="list-style-type: none"> - 10 SMS messages for pre-recorded technical alarms - 6 SMS messages which can be defined by the user - 6 vocal messages which can be recorded by the user - 63 telephone numbers can be stored - 1 telephone number for SIM credit request - Possibility to associate transmission of vocal messages and/or sms's to events of the central section (general or area alarm, technical alarm, burglar alarm, empty battery, etc) - Message sending on both PSTN and GSM lines. Possibility to program the sending of alarm messages on the PSTN line as priority, sending on the GSM line only in absence of the PSTN line, or vice-versa - Remote functioning. It is possible to call the device from a remote telephone: control two relays (R1 and R2) with C-NC-NA (1A/30Vca) contacts free from potential, n°16 R1R radio receivers, question the state of the system and the connection/disconnection of the control panel • Possibility to control the R1 relay other than by remote control, also at programmable time slots in order to control electrical loads in a timed mode or to activate it in case of a general alarm, for a variable amount of time between 1 and 999 seconds. • To be completed with AF911 battery.

Cod.	Descrizione
------	-------------



AF925RF

AF925RF Centrale radio e filo con combinatore telefonico bidirezionale incorporato.

- Caratteristiche come AF926 ma con combinatore solo PSTN (questa versione non prevede l'invio di SMS di allarme).

Radio and wired control panel with incorporated bidirectional telephone dialler.

- *Same features as AF926 but with only PSTN telephone dialler (this version doesn't allow the sending of alarm SMS's)*



AF924RS




AF924RS Centrale radio con combinatore telefonico bidirezionale incorporato.

- Caratteristiche di base come AF926 ma con combinatore solo PSTN (questa versione prevede solo la parte radio e non prevede l'invio di SMS di allarme)
- Alimentazione tramite batteria 9V-12Ah fornita di serie

Radio control panel station with incorporated bidirectional telephone controller.


- *Basic features same as AF926 but only with PSTN telephone dialler (this version envisages only the radio part and not the sending of alarm SMS's)*
- *Powered by 9V-12Ah batteries provided*



Cod.	Descrizione
 AF979R-DB	<p>AF979R-DB Tastiera radio bidirezionale da abbinare alle centrali radio AVE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione: N. 3 pile AA da 1,5 V fornite di serie • Funzioni: comando centrale, trasmissione allarme panico, comando ricevitori • N. 8 Led per controllo funzioni • Buzzer per segnalazioni acustiche <p><i>Bidirectional radio keyboard to combine with radio AVE stations.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Power supply: N. 3 1.5V AA batteries supplied • Functions: control panel control, panic alarm transmission, receiver control • 8 Led's for function control • Buzzer for acoustic signalling
 AF940R	<p>AF940R Telecomando a 4 pulsanti per sistema radio. Permette il controllo delle centrali radio e dei ricevitori radio.</p> <p><i>Four push button remote control for radio system. It allows to control radio control panels and radio receivers.</i></p>
 AF941R	<p>AF941R Telecomando a 4 pulsanti per sistema radio. Permette il controllo delle centrali radio e dei ricevitori radio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modalità di cambio codice di tipo "Rolling Code" • Dialogo di tipo bidirezionale con le centrali della gamma radio • Indicazione di stato impianto abordo tramite Led <p><i>Four push button remote control for radio system. It allows to control radio control panels and radio receivers.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Code change mode "Rolling Code" • Bidirectional dialogue with control panels • System status indication by Led

Per ulteriori dettagli sul sistema antifurto radio e sulle relative periferiche consultare il catalogo Divisione Sicurezza
For further information on the burglar alarm system consult the safety and security Division catalogue

Comandi Radio

Cod.	Descrizione
 T4R	<p>T4R Trasmettitore a 4 canali. Permette la trasmissione di 4 comandi radio verso ricevitori R1R e RT1R.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione 230Vca • Trasmissione radio monofrequenza (433 Mhz) • Comandi inviabili al ricevitore R1R: -Ingresso 1: ON+OFF (comando a uomo presente) -Ingresso 2: ON+OFF (comando a uomo presente) -Ingresso 3: passo o temporizzato -Ingresso 4 :passo o temporizzato • Comandi inviabili al ricevitore RT1R: -Ingresso 1: Discesa ON+OFF (comando a uomo presente) -Ingresso 2: Salita ON+OFF (comando a uomo presente) -Ingresso 3: Discesa in modo temporizzato -Ingresso 4: Salita in modo temporizzato • Installabile su tappo cieco DR7225 serie Domus44, VL7204 serie Life44 o in scatola di derivazione • Dimensioni: 40x18x33 • Temperatura di funzionamento: da -20° a +55° • Portata: 100m in aria libera e 20m all'interno di edifici <p><i>4 channel transmitter. It allows the transmission of 4 radio commands to R1R and RT1R receivers.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Power supply 230Vca • Monofrequency radio transmission (433 Mhz) • Command that can be sent to the R1R receiver: -Input 1: ON+OFF (command with man present) -Input 2: ON+OFF (command with man present) -Input 3: Step by step or timed -Input 4 : Step by step or timed • Command that can be sent to the RT1R receiver: -Input 1: Descend ON+OFF (command with man present) -Input 2: Ascend ON+OFF (command with man present) -Input 3: Descend in timed mode -Input 4: Ascend in timed mode • Can be installed on a DR7225 blank end cap of the Domus44, VL7204 and Life44 series or in junction box • Dimensions: 40x18x33 • Operating temperature: from -20° to +55° • Range: 100m in open air and 20m inside buildings

Cod. Descrizione



R1R

R1R Ricevitore radio a 1 canale. Grazie all'uscita con contatto in scambio libero da potenziale può essere installato al posto di un normale deviatore e comandato via radio. Utile per ampliare in modo radio normali punti luce. Dialoga con il trasmettitore T4R eseguendo i comandi di ricevuti. Dialoga inoltre con tutti i dispositivi trasmettenti della gamma antifurto radio AVE (telecomandi, tastiere , rivelatori e centrali)

- Alimentazione 230Vca
- Trasmissione radio monofrequenza (433 Mhz)
- Comando locale (passo-passo) tramite pulsante esterno
- Programmazione tramite pulsante a bordo
- Possibilità di programmare l'attuazione del comando come:
 - ON+OFF (comando a uomo presente)
 - Passo
 - Temporizzato
- Installabile su tappo cieco DR7225 serie Domus44, VL7204 serie Life44 o in scatola di derivazione
- Portata contatto: 1000W/500VA a 230Vca
- Dimensioni: 40x18x33
- Temperatura di funzionamento: da -20° a +55°
- Portata: 100m in aria libera e 20m all'interno di edifici

1 channel radio receiver. Thanks to the exit with a change over contact free from potential, it can be installed in place of a normal two way switch and controlled via radio. Can be used to broaden the normal light points in radio mode. Communicates with the T4R transmitter, carrying out the command received. In addition, communicates with all the transmitting devices of the AVE radio burglar alarm system range (remote controls, keyboards, detectors and control panels).

- Power supply 230Vca
- Monofrequency radio transmission (433 Mhz)
- Local control (step by step) via external button
- Programming via button on board
- Possibility to program execution of command as:
 - ON+OFF (command with man present)
 - Step by step
 - Timed
- Can be installed on DR7225 blank end cap of the Domus44, VL7204 and Life44 series or in junction box
- Contact range: 1000W/500VA to 230Vca
- Dimensions: 40x18x33
- Operating temperature: from -20° to +55°
- Range: 100m in open air and 20m inside buildings



RT1R

RT1R Ricevitore radio a 1 canale per comando motore tapparelle o tende. Uscita con 2 contatti interbloccati. Dialoga con il trasmettitore T4R eseguendo i comandi di ricevuti. Dialoga inoltre con tutti i dispositivi trasmettenti della gamma antifurto radio AVE (telecomandi, tastiere, rivelatori e centrali).

- Alimentazione 230Vca
- Trasmissione radio monofrequenza (433 Mhz)
- Comando locale per attivazione sequenziale salita/discesa a uomo presente
- Programmazione tramite pulsante a bordo
- Possibilità di programmare l'attuazione del comando di salita e discesa in modo temporizzato o in modo ON+OFF (comando a uomo presente)
- Installabile su tappo cieco DR7225 serie Domus44, VL7204 serie Life44 o in scatola di derivazione
- Portata contatti: 1000W/500VA a 230Vca
- Dimensioni: 40x18x33
- Temperatura di funzionamento: da -20° a +55°
- Portata: 100m in aria libera e 20m all'interno di edifici











1 channel radio receiver for control of blind or curtain motor. Exit with 2 interlocked contacts. Communication with the T4R transmitter following the receipt of commands. In addition, communication with all transmitter devices from the AVE radio burglar alarm system range (remote controls, keyboards, detectors and control panels).

- Power supply 230Vca
- Monofrequency radio transmission (433 Mhz)
- Local control for sequential ascend/descend activation with man present
- Programming via button on board
- Possibility to program the fulfilment of the ascend and descend command in a timed mode or in ON+OFF mode (command with man present)
- Can be installed on a DR7225 blank end cap of the Domus44, VL7204 and Life44 series or in junction box
- Contact range: 1000W/500VA to 230Vca
- Dimensions: 40x18x33
- Operating temperature: from -20° to +55°
- Range: 100m in open air and 20m inside buildings



Altri apparecchi sistema Domina

	Cod.	Descrizione
 BSA-USB	BSA-USB	Interfaccia AVEbus-USB (venduto con software SFW-BSA) <i>AVEbus-USB interface (supplied with SFW-BSA software)</i>
	PRAB01	Programmatore dispositivi AVEbus <i>Programmer for AVEbus devices.</i>
		
 53BSA	53BSA	Alimentatore stabilizzato per sistemi con protocollo AVEbus. Ingresso 230Vca 50Hz, uscita 13,8Vcc 150mA. Possibilità di collegamento in parallelo con un altro 53BSA <i>AVEbus stabilized power supply unit input 230V ac 50Hz- output 13,8 Vdc 150mA Possible parallel connection with another 53BSA.</i>
	CAVEBUS	Cavo per sistemi AVEbus. Permette il collegamento di tutti i dispositivi AVEbus. E' composto da due doppi intrecciati, da 0,50 mm² per il collegamento della tensione ausiliaria (V.Aux) e della linea bus. Matassa da 100m <i>Cable for AVEbus system. It allows the connection of all AVEbus devices. It is composed of two twisted pairs (0,50 mm²) for auxiliary power supply (V.Aux) and Bus line connection. 100m coil</i>
 CAVEBUS	AF53892B	Alimentatore stabilizzato per sistemi antifurto e per sistemi avebus. Tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 18 Vcc - Corrente massima erogabile: 1A <i>Stabilized power supply for burglar alarm control and AVEbus system. Adjustable output voltage through a potentiometer 12 to 18 Vdc. Maximum current supplied: 1A.</i>
 ABR01	ABR01	Attuatore 1 canale da fondo scatola - 2A resistivi e lampade a incandescenza 2A COSφ 0,6 <i>1 channel actuator for flush mounted - 2A resistive and incandescent light 2A COSφ 0,6</i>
	ABIN02	Interfaccia contatti 2 canali da fondo scatola <i>2 channel binary input for flush mounted boxes</i>
	ABRTM	Attuatore da fondo scatola per termoregolazione 2A resistivi <i>Heating actuator for flush mounted boxes 2A resistive</i>
 53ABR4	53ABR4	Ricevitore a 4 canali indipendenti - 8A resistivi e lampade a incandescenza 4A cosφ 0,6 4 moduli DIN <i>4-Channel receiver - 8A resistive and incandescent lamp - 4A cosφ 0,6 - 4 DIN modules</i>
	53DIM010	Regolatore di luminosità per lampade alogene e incandescenza, trasformatori toroidali e lamellari da 40 a 500W 230Vac 50Hz - Regolabile tramite potenziometro 10kΩ (non fornito) oppure con segnale 0÷10Vcc dall'attuatore Domina 441ABDI - 2 moduli DIN <i>Dimmer for incandescent and halogen lamps, toroidal and laminated transformers from 40 to 500W 230Vac 50Hz - Regulation occurs in two ways, using a potentiometer 10kΩ (not supplied) or with a 0÷10Vcc signal from the 441ABDI Domina actuator - 2 DIN modules</i>
	53ABISO	Isolatore impianto: permette di collegare tra loro impianti AVEbus diversi isolandoli galvanicamente <i>Line coupler: connect different AVEbus lines or areas. The lines/areas are electrically isolated from each other</i>

Cod.	Descrizione
 	442ABT1 Trasmittitore a 1 canale - 1 modulo <i>1 channel transmitter - 1 module</i>
	442ABT2 Trasmittitore a 2 canali - 2 moduli <i>2 channel transmitter - 2 modules</i>
	441ELA01 Tasto una funzione per trasmettitori - 1 modulo <i>Key one function for transmitters - 1 module</i>
	441ELA02 Tasto due funzioni per trasmettitori - 1 modulo <i>Key two functions for transmitters - 1 module</i>
	441ABIN Interfaccia contatti 2 canali - 1 modulo <i>2 channel binary input - 1 module</i>
	441ABTA Trasmittitore 1 canale per segnali di allarme - 1 modulo <i>1 channel transmitter for alarm signals - 1 module</i>
	441ABR1 Attuatore a 1 canale - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSϕ 0,6 - 1 modulo <i>1 channel actuator - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSϕ 0,6 - 1 module</i>
	441ABR1CL Attuatore a 1 canale con comando locale - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza 4A COSϕ 0,6 - 2 moduli <i>1 channel actuator with local command - 10A resistive - 4A incandescent lights 4A COSϕ 0,6 - 2 modules</i>
	441ABR2 Attuatore a 2 canali - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSϕ 0,6 - 2 moduli <i>2 channel actuator - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSϕ 0,6 - 2 modules</i>
	441ABDI Attuatore dimmer. Attua i comandi di tipo "dimmer" ricevuti dai trasmettitori. E' in grado di pilotare un regolatore di luce basato sullo standard 1-10V - 10A resistivi - 2 moduli <i>Dimmer actuator. To actuate "dimmer" commands received by transmitters. It can control any light regulator based on the 1-10V standard - 10A resistive - 2 modules</i>
	441ABRT01 Att. per comando motore tapparelle con comando locale. Dispone di due relè con contatti interbloccati - 10A resistivi - 2 moduli <i>Actuator for shutter motor control with local control. It has two relays with interlocked contacts - 10A resistive - 2 modules</i>
 	441AB68 Rivelatore a infrarossi passivi LUCE AMICA con crepuscolare - 1 modulo <ul style="list-style-type: none"> • Portata max 12m • Regolazione crepuscolare 1÷100 Lx <i>Passive infrared detector LUCE AMICA waith light sensor - 1 module</i> <ul style="list-style-type: none"> • Max range 12m • Light sensor adjusting 1÷100 Lx
	441ABRTM01 Attuatore per sistema di termoregolazione - 10A resistivi - 1 modulo <i>Heating actuator - 10A resistive - 1 module</i>
	441ABTM03 Termostato con display - 2 moduli <ul style="list-style-type: none"> • Possibilità di funzionamento autonomo o centralizzato (con touch screen TS02) • Gestione di riscaldamento e raffrescamento <i>Thermostat with display - 2 modules</i> <ul style="list-style-type: none"> • Stand-alone or centralized mode (with touch screen TS02) • Heating and cooling modes
	441TT Adattatore per moduli di comando Tutondo <i>Tutondo modules adaptor</i>
	441SO Mostrina sporgente per alloggiamento sonde varie (temperatura, umidità, ecc.) - 1 modulo <i>Prominent blank insert for installation of various probe types (temperature, humidity, etc.) - 1 mod</i>



800-015072
www.ave.it
info@ave.it

Elettricità
Evoluta
dal 1904



sta118-set08-ie

DOMINA
la casa al tuo servizio your home at your service
RADIO