

VIEW WIRELESS

Dispositivi connessi



Meccanismo deviatore connesso

Il meccanismo deviatore elettronico connesso permette di pilotare un carico tramite il pulsante a bordo, tramite un collegamento wireless e da pulsante tradizionale remoto. Il dispositivo ha la possibilità di essere controllato con due diversi standard radio (esclusivi tra loro): il Bluetooth® mesh (default) o Zigbee (impostabile mediante app View Wireless). La rete Bluetooth® mesh implica la presenza del gateway 20597-19597-14597 mentre per il dialogo via Zigbee è necessario un gateway Zigbee (come ad esempio Amazon Echo Plus, Echo Show o Echo Studio). Il dispositivo è provvisto di:

- 2 uscite a relè interbloccati per la realizzare la funzione deviatore;
- tasto frontale per il comando del carico collegato.

Effettua l'apertura automatica dei relè per protezione termica. Commutazione su zero crossing.

Il deviatore elettronico può essere collegato a invertite/deviate filari esistenti per rendere "connessa" la funzione del carico.

IMPORTANTE: il deviatore elettronico deve essere alimentato con le stesse L e N che alimentano il carico. In caso di installazione con deviate/invertite filari, il deviatore elettronico va collegato in modo tale da risultare sempre alimentato e quindi installandolo al posto della deviate filare più lontana dal carico.

Principali caratteristiche

- tensione nominale di alimentazione: 100-240 V~, 50/60 Hz;
- potenza dissipata: 0,55 W;
- potenza RF trasmessa: < 100 mW (20 dBm);
- range di frequenza: 2400-2483,5 MHz;
- morsetti:
 - 2 morsetti (L e N) per linea e neutro;
 - 1 morsetto (P) per il collegamento al comando filare remoto (ad esempio art. 20008-19008-14008);
 - 2 morsetti (1 e 2) per l'uscita deviatore;
- tasto frontale che viene utilizzato sia per il comando del carico che come pulsante di configurazione;
- LED RGB che segnala lo stato del carico (impostabile da app View Wireless) e lo stato della configurazione (lampeggiante blu);
- temperatura di funzionamento: -10 ÷ +40 °C (per interno);
- grado di protezione: IP20;
- configurazione da app View Wireless per sistema Bluetooth® wireless technology e app Amazon per Zigbee technology;
- comandabile da app View.

Carichi comandabili

Carichi massimi	100 V~	240 V~
Lampade a incandescenza	250 W	500 W
Lampade a LED	50 W	100 W
Lampade fluorescenti	60 W	120 W
Trasformatori elettronici	125 VA	250 VA

Per avere la corretta segnalazione dello stato del carico collegare un carico minimo di 2 W

Funzionamento in modalità Bluetooth® wireless technology

Di default il dispositivo funziona in modalità Bluetooth® wireless technology e tale standard consente di:

- richiamare uno scenario attraverso il pulsante tradizionale collegato al deviatore connesso;
 - associare il comando radio 03925 che può essere configurato per comandare l'attuatore a bordo o per richiamare uno scenario.
- Attraverso il gateway 20597-19597-14597 le funzionalità possono essere gestite localmente o da remoto tramite l'app View ed è inoltre disponibile il controllo tramite gli assistenti vocali Alexa, Google Assistant e Siri. Il dispositivo è anche compatibile con Apple Homekit¹.

Funzionamento in modalità Zigbee technology

Per il funzionamento in modalità Zigbee technology il dispositivo va associato allo smart speaker Amazon che supporta tale standard, ad esempio Amazon Echo Plus, Echo Show o Echo Studio, e possono essere impostati i seguenti parametri:

- funzionamento relè: bistabile o monostabile (default: bistabile);
- tempo di attivazione monostabile.

Conformità normativa

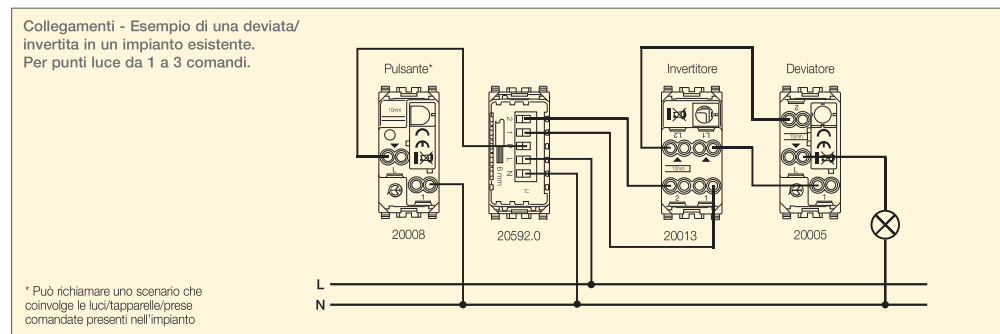
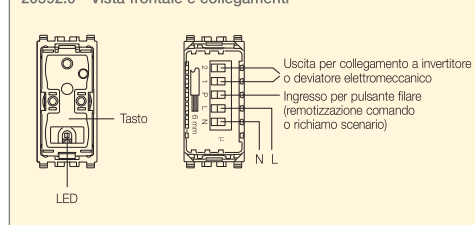
Direttiva RED, Direttiva RoHS, Norme EN 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479, EN 50581.

Vimar SpA dichiara che l'apparecchiatura radio è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile nella scheda di prodotto al seguente indirizzo Internet: www.vimar.com.

Regolamento REACH (UE) n. 1907/2006 – art. 33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.

¹ Apple HomeKit is a trademark of apple Inc. App Store is a service mark of Apple Inc. To control this Apple HomeKit-enabled accessory, iOS 9.0 or later is recommended. Controlling this Apple HomeKit-enabled accessory automatically and away from home requires an apple TV with tvOS 10.0 or later or an iPad with iOS 10.0 or later or a HomePod/Siri set up as a home hub.

20592.0 - Vista frontale e collegamenti



VIEW WIRELESS

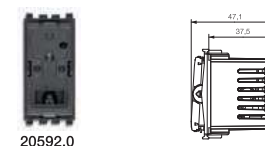
Dispositivi connessi



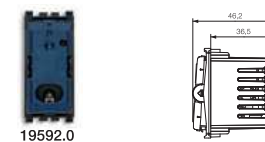
Meccanismo deviatore connesso

Meccanismo deviatore elettronico connesso View Wireless con uscita a relè 100-240 V 50/60 Hz per lampade ad incandescenza 500 W, lampade LED 100 W, trasformatori elettronici 250 VA, lampade fluorescenti 120 W, controllo locale o da remoto, doppia tecnologia standard Bluetooth® wireless technology 5.0 per realizzazione sistema mesh View Wireless e standard Zigbee 3.0, 1 ingresso per pulsante esterno per comando dell'attuatore o per richiamo di uno scenario, individuazione al buio a LED RGB con regolazione di intensità, alimentazione 100-240 V 50/60 Hz, da completare con tasti intercambiabili 1, 2 o 3 moduli Eikon, Arké o Plana

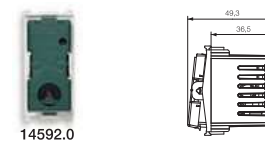
EIKON



ARKÉ



PLANA



Deviatore connesso

Deviatore elettronico View Wireless con uscita a relè 100-240 V 50/60 Hz per lampade ad incandescenza 500 W, lampade LED 100W, trasformatori elettronici 250 VA, lampade fluorescenti 120 W, controllo locale o da remoto, doppia tecnologia IoT su standard Bluetooth 5.0 per realizzazione sistema mesh VIEW Wireless e su standard Zigbee 3.0, 1 ingresso per pulsante esterno per comando dell'attuatore o per richiamo di uno scenario, individuazione al buio a LED RGB con regolazione di intensità, alimentazione 100-240 V 50/60 Hz

IDEA

