

## **Attuatore domotico multifunzione AVEbus a 8 canali per luci e tapparelle**

***Un unico dispositivo per la gestione di luci e tapparelle, con 8 relè a contatto libero da potenziale e installazione su guida DIN.***

AVE presenta l'**attuatore domotico multifunzione 53ABR8**, un apparecchio innovativo che consente la gestione di luci (o luci scale) e/o tapparelle (anche con orientamento delle lamelle) all'interno del sistema AVEbus. Attraverso un unico dispositivo è così possibile gestire due delle funzioni più richieste all'interno degli edifici, restituendo all'installatore **più versatilità e maggiori possibilità** a livello impiantistico.

Nel dettaglio si tratta di un attuatore multifunzione AVEbus con **installazione su guida DIN** (60715 TH35), dove occupa 6 moduli da 17,5 mm, provvisto di **8 relè a contatto libero da potenziale** (con portata 10A 250 Vac) e suddiviso in quattro sotto dispositivi ciascuno con due relè liberamente programmabili. Ognuno di questi sotto dispositivi può assolvere la funzione di attuatore luce o luce scale, tapparella o tapparella con orientamento delle lamelle. Nella **modalità Luce**, i due relè equivalgono a due canali logici distinti: Ch.xA e Ch.xB; mentre nelle **modalità Tapparella** i due relè appartengono al medesimo canale logico Ch.x A/B dove A è il contatto di salita e B di discesa (con interblocco).

La **scelta della modalità di funzionamento** di ognuno dei quattro gruppi di relè avviene agendo frontalmente sul dispositivo: successivamente alla pressione del tasto PRG (attivazione modalità di configurazione), la pressione del tasto A predispone il relativo gruppo di relè in **modalità Luce**, mentre la pressione del tasto B predispone la **modalità Tapparella**. La scelta della tipologia Luce / Luce scale piuttosto che Tapparella / Tapparella con orientamento delle lamelle, avviene mediante **configurazione da app AVE Cloud** - EasyConfig oppure SFW-BSA.

È altresì disponibile la **forzatura manuale** tramite i pulsanti di comando frontali. La pressione del tasto adiacente al relativo relè provoca la commutazione manuale dello stesso, segnalata con l'accensione del corrispondente led. Nella **modalità Luce** equivale a forzare l'uscita in modalità manuale, la quale ignorerà i comandi provenienti dal bus fino al ripristino del funzionamento automatico, che avviene premendo il tasto AUTO oppure riavviando il dispositivo. Nella **modalità Tapparella** la forzatura coincide al tempo di pressione del tasto.

Il dispositivo è inoltre provvisto di **led per l'identificazione di stato**: il *colore verde* con lampeggio lento segnala il normale funzionamento, mentre il lampeggio veloce identifica la configurazione; il *colore ambrato* acceso fisso avvisa dell'identificazione della commutazione del relè, con breve pausa identifica invece la forzatura manuale e con lampeggio lento segnala la modalità in configurazione del relativo canale.

**L'attuatore domotico multifunzione 53ABR8** rappresenta un ulteriore valore aggiunto per il sistema di **home automation AVE DOMINA Smart**: un prodotto professionale pensato per gli installatori, che ora hanno la possibilità di gestire attraverso un unico dispositivo due delle funzioni più richieste all'interno degli edifici in modo semplice, versatile e veloce. **Ancora più flessibilità per la gestione domotica di luci e tapparelle.**

Rezzato, 24 febbraio 2022