

RIPRISTINO DELL'ENERGIA IN IMPIANTI DOMESTICI

Codice 127 Il dispositivo di riarmo automatico GreenLight F2C-ARH Abb, è in grado di ripristinare l'energia in meno di 3 s. È dotato della funzione di verifica dell'impianto elettrico che dà il consenso alla riattivazione solo nel caso in cui non sia rilevato un guasto permanente, ed è adatto per il funzionamento con i differenziali puri Abb F202 fino a 63 A con sensibilità di 30 mA. Si utilizza in sistemi di distribuzione TT e TN, fase-neutro e fase-fase, ed è alimentato a 230 Vca attraverso i cavi connessi al differenziale. Per il funzionamento non è necessaria la presenza del cavo di protezione PE; può, quindi, essere utilizzato anche in impianti vecchi, non ancora aggiornati con l'introduzione della messa a terra secondo le vigenti disposizioni di Legge, e anche nei casi in cui, pur essendo presente l'impianto di terra, risulta impossibile o difficoltoso far arrivare il cavo PE nel centralino domestico.



La funzione di riarmo automatico si attiva facendo scorrere il cursore posto sul fronte del dispositivo fino a coprire la leva del differenziale, dopo che questa è stata messa in posizione on. In questa posizione il tasto di prova del differenziale rimane accessibile e il test di funzionamento dell'interruttore può essere eseguito senza disattivare il riarmo automatico. Ciò permette di testare contemporaneamente anche le funzioni del dispositivo stesso, che deve ripristinare l'alimentazione entro 3 s dallo scatto di prova.

GreenLight può essere abbinato ai dispositivi Att-Gsm di Abb per comunicare tramite Sms o e-mail il blocco automatico delle funzioni di richiusura qualora sia stato rilevato un guasto permanente in impianto o l'interruttore differenziale sia nuovamente scattato entro 12 s da un intervento di riarmo.

EVOLUZIONE DI UN VIDEOCITOFONO

Codice 128 Si è evoluto il videocitofono Echos di **Acifarfisa**. Nasce come una proposta innovativa di monitor a colori, caratterizzato da un design moderno in stile giovane e di tendenza. Con concezione vivavoce, cioè senza la cornetta telefonica e schermo Lcd da 3.5", orientabile sull'asse orizzontale per una adattabilità ottimale a tutte le esigenze di eventuali

reflessi e di orientamento rispetto l'altezza di coloro che rispondono alla chiamata. Presenta intuitivi pulsanti-funzione per apriporta, auto-accensione dello schermo, esclusione suoneria (con Led relativo), regolazione volume audio e luminosità immagine ed è fornito di 2 oppure 6 pulsanti per funzioni aggiuntive. Echos diventa subito una gamma dove il modello di colore grigio metallizzato va ad affiancare quello bianco con tasti e cornice grigi. Le successive implementazioni riguardano l'utilizzo del monitor per i sistemi a cablaggio ridotto, ampliando non di poco il ventaglio di opportunità di installazioni e soprattutto dando ulteriore valore aggiunto al prodotto, già molto richiesto e gradito. Si apre dunque tutto un interessante scenario di flessibilità tecnologica: le ultime implementazioni infatti hanno reso possibile lanciare modelli Echos anche per sistemi digitali FN4000 e Duo System Color cosicché questa serie di videocitofoni entra ed è presente con la sua forte identità in tutte le possibili tecnologie. Echos dialoga con tutti i posti esterni Farfisa e sono disponibili diversi kit completi e pronti per installazioni mono- e bifamiliari utilizzando differenti tecnologie di sistema.

SISTEMA A SCOMPARSA IN VERSIONE DOMOTICA

Codice 129 Ave amplia l'utilizzo del sistema modulare a scomparsa Ave Touch, costituito da frutti modulari i cui tradizionali dispositivi (interruttore, presa, pulsante, dimmer, campanello e segnalazioni ausiliarie) rimangono completamente invisibili, nascosti dietro una placca in cristallo, sensibile al sempli-

ce tocco o sfioramento. Già disponibili nelle versioni con cablaggio elettrico di tipo tradizionale, sono ora disponibili anche in versione domotica, in grado di soddisfare le esigenze legate ad un controllo intelligente e sicuro della casa. Integrati al sofisticato sistema domotico Domina, sono progettati per gestire con un semplice tocco le seguenti funzioni all'interno dell'abitazione: comandi ed attuatori per il controllo on/off di illuminazione e regolazione dell'intensità della luce; scenari e supervisione impianto, per programmazione comandi multipli e controllo di supervisione generale del sistema attraverso touch screen. Oltre alle funzioni di domotica, innovativa è l'applicazione del sistema ai moduli presa, dove i frutti risultano completamente nascosti dalla placca che elegantemente può scorrere verso l'alto rendendo accessibile la presa. Una vasta gamma di simbologie, non solo



per connotare la funzione della placca, ma anche per segnalazioni ausiliarie, quali divieto di fumo, uscita, informazioni, direzione ecc., interessanti nel caso di ambienti pubblici. La gamma Ave Touch è installabile sulle scatole standard a 3 moduli, abbinata alle quali garantisce una sporgenza dal muro molto limitata oppure su una nuovissima scatola per incasso totale appartenente al nuovo Sistema 44, che garantisce la perfetta aderenza a filo muro. →

CAVEL®

IL DIGITALE DI QUALITÀ

 The advertisement features a woman in a grey jacket with a 'CAVEL' logo on the chest, holding a black smart switch. The background is dark with green geometric patterns. A circular seal at the bottom left reads 'PRODOTTO EUROPEO' and 'INTERAMENTE FABBRICATO IN ITALIA'.