

Neuheit
New
Nouveau
Novità

Novedad

Attuatori telefonici ATT per comando remoto

603060/001



Particolarmente indicati per l'applicazione in case, negozi, officine, piccole aziende e altri ambienti similari, i nuovi attuatori modulari di ABB SACE consentono di comandare con una semplice chiamata da un telefono fisso o da un cellulare specifiche utenze elettriche.

Ad esempio, permettono di accendere e spegnere a distanza l'impianto di riscaldamento o qualche elettrodomestico mentre durante la giornata si è lontani dalla propria abitazione.

Nel terziario possono essere utilizzati per sistemi di condizionamento o ventilazione e per i motori di utenze particolari come pompe o elettrovalvole.

Una possibile applicazione nella piccola industria è il comando di macchine con cicli diurni e notturni non regolari, in particolare per postazioni normalmente non presidiate. La gamma è disponibile in tre modelli rispettivamente a un contatto, a due contatti indipendenti e a tre contatti indipendenti in questo caso con comando "viva voce" in più lingue.



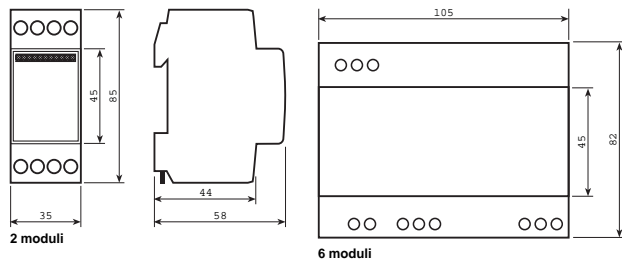
ABB

Principio di funzionamento

Gli attuatori ATT per comando remoto devono essere installati a monte di tutte le apparecchiature telefoniche presenti nell'ambiente in cui si trovano le utenze da controllare (case di villeggiatura, negozi, officine, laboratori ecc.) e possono funzionare solo con telefoni multifrequenza (cellulari o apparecchi fissi a toni DTMF). Quando l'apparecchio telefonico remoto viene chiamato, l'attuatore

emette un suono di richiesta del codice segreto che deve essere digitato sulla tastiera del telefono chiamante attendendo quindi un segnale di conferma o meno della correttezza del codice inserito. Dopo l'accettazione del codice segreto occorre digitare un ulteriore codice che definisce il tipo di comando che si vuole inviare: accensione oppure spegnimento dell'utenza interessata.

Dimensioni di ingombro



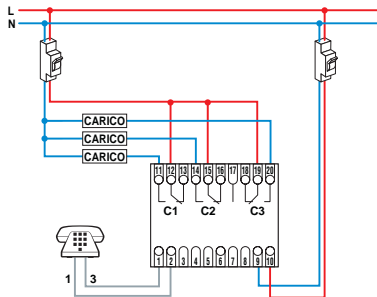
Caratteristiche tecniche

Tensione di funzionamento	[V]	230 c.a.
Portata dei contatti	[A]	10
Numero di contatti	[N°]	1 (ATT1), 2 (ATT2), 3 (ATT3)
Natura dei contatti		In commutazione
Attivaz./Disattiv. Contatti		Tramite linea telefonica (toni DTMF)
Moduli	[N°]	2 (ATT1-ATT2), 6 (ATT3)

Codici di ordinazione

Codice	Tipo	Descrizione
EG 282 6	ATT1	Attuatore telefonico 1 canale (2 moduli)
EG 283 4	ATT2	Attuatore telefonico 2 canali (2 moduli)
EG 284 2	ATT3	Attuatore telefonico 3 canali (6 moduli)

Schema di collegamento



ABB

ABB SACE S.p.A.

Divisione Apparecchi Modulari

Viale dell'Industria, 18

20010 Vittuone (MI)

Tel.: 02.9034.1 - Telefax: 02.9034.7609

<http://bol.it.abb.com>