

Modulo espansore ingressi
Modulo espansore
Modulo espansore uscite

4230
4234
4235

Descrizione

I moduli di espansione permettono di ampliare il sistema di sicurezza BTicino fino a 128 zone (in funzione del tipo di centrale installato) permettendo di soddisfare tutte le esigenze impiantistiche nel campo del residenziale.

Le ridotte dimensioni dei moduli consentono la loro installazione in scatole di derivazione in modo da poterli collocare in prossimità dei sensori o dei contatti ad essi collegati oppure utilizzando l'apposito contenitore plastico 4237 (non a corredo), oltre ad avere una maggiore protezione della scheda elettronica, è possibile l'installazione su guida DIN. La gamma comprende 3 diversi moduli di espansione:

- Il modulo 4230 dispone di 10 terminali di ingresso.
- Il modulo 4234 dispone di 5 terminali configurabili; tutti i terminali sono predisposti come ingressi/uscite Open collector; il terminale M1 può essere configurato come ingresso analogico 0 – 10Vdc, il terminale M5 come uscita 0 – 10Vdc.
- Il modulo 4235 dispone di 5 uscite controllate da relè che permettono la gestione di qualsiasi tipo di carico. Tutte le uscite possono essere programmate come NC, NA, monostabile o bistabile e con tempo di attivazione programmabile.

Certificazione: 4234: EN 50131 Grado 3 Classe Ambientale II

Articoli correlati

4237 Contenitore per moduli espansione

Dati tecnici

4230
 Alimentazione 9,6 – 14,5Vdc
 Assorbimento 20mA max
 Ingressi 10 ingressi 500mA; 12Vdc
 Uscite Morsetti P1 Totale corrente massima erogabile 500mA
 Uscite Morsetti P2 Totale corrente massima erogabile 500mA

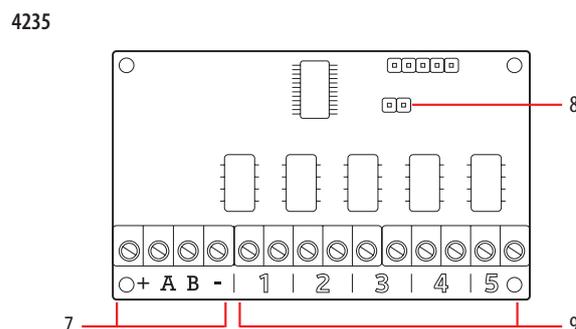
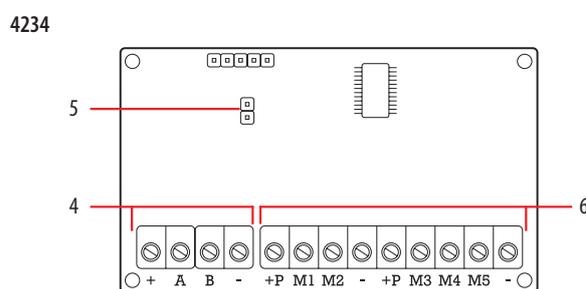
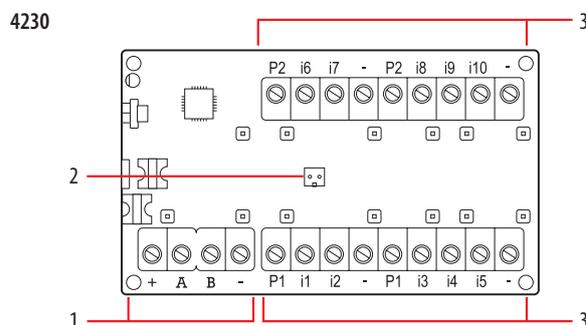
4234
 Alimentazione 9,6 – 14,5Vdc
 Assorbimento 20mA max
 Ingressi/uscite programmabili 5 uscite ingressi/uscita 500mA; 12Vdc
 M1 programmabile come ingresso 0 – 10V
 M5 programmabile come uscita 0 – 10V; 20mA
 Uscite Morsetti +P Corrente massima erogabile 500mA

4235
 Alimentazione 9,6 – 14,5Vdc
 Assorbimento 100mA
 Uscite 5 uscite relè programmabili; 1A – 12Vdc

Dati dimensionali

Ingombro: 45 x 75 x 20 mm (A x L x P)

Vista frontale



Legenda

1. Collegamento BUS con la centrale
2. Ponticello microswitch tamper (da utilizzare per proteggere da apertura la scatola in cui viene installato)
3. Morsetti di collegamento IN/OUT
4. Collegamento BUS con la centrale
5. Ponticello microswitch tamper (da utilizzare per proteggere da apertura la scatola in cui viene installato)
6. Morsetti di collegamento IN/OUT
7. Collegamento BUS con la centrale
8. Ponticello microswitch tamper (da utilizzare per proteggere da apertura la scatola in cui viene installato)
9. Uscite relè 1A