

# ACX-201

## ESPANSIONE WIRELESS DI INGRESSI/USCITE FILARI CON ALIMENTAZIONE A BORDO

ACX-200 è un modulo di espansione wireless zone e uscite che consente di includere dispositivi cablati nel sistema senza fili bidirezionale **ABAX**. E' dotato di 4 zone per il collegamento di rilevatori cablati in NO, NC, EOL, 2EOL / NO e configurazioni 2EOL / NC. Il modulo dispone di 4 uscite a relè per sirene e un interruttore antimanomissione. Il modulo dispone inoltre di un alimentatore supplementare che protegge la batteria dagli sbalzi di tensione. La portata massima di comunicazione wireless è di 500 m in spazio aperto. Il dispositivo è compatibile con la centrale **INTEGRA 128-WRL**, i ricevitori **ACU-120**, **ACU-270** e i più vecchi **ACU-100** e **ACU-250**, così come con **ARU-100** ripetitore del segnale radio. L'espansione **ACX-200** è conforme alla EN 50131-3 requisiti per Grado 2.



- collegamento di dispositivi filari al sistema **ABAX**
- gestione di 4 zone nelle configurazioni: NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC
- 4 uscite relè comandate indipendentemente
- alimentatore switching 1.2 A integrato con test batteria e protezione dal sovraccarico

### SCHEMA TECNICA

Capacità dell'alimentatore	1,2 A
Dimensioni della scheda elettronica	147 x 70 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Peso	130 g
Umidità massima	93±3%
Consumo di corrente dalla batteria - in stato di pronto	75 mA
Tensione soglia di segnalazione per guasto batteria (±10%)	11 V
Tensione di scollegamento batteria (±10%)	10,5 V
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 500 m m
Classe ambientale EN50130-5	II
Tensione di alimentazione (±10%) [V AC]	18 V AC
Assorbimento di corrente in stato di pronto dalla rete 230 V	60 mA
Assorbimento di corrente massimo dalla rete 230 V	250 mA
Corrente di ricarica massima della batteria	150 mA
Capacità di carico uscite relè (carico resistivo)	1000 mA / 24 VDC
Tensione di uscita	10,5 V...14 V DC
Corrente di ricarica della batteria	350 mA
Tensione di uscita dell'alimentatore	12 V DC ±15%
Capacità di carico, uscita AUX1	500 mA / 12 V DC
Capacità di carico, uscita AUX2	500 mA / 12 V DC