

ACX-220

ESPANSIONE WIRELESS DI INGRESSI / USCITE CABLATE

Il modulo **ACX-220** consente l'utilizzo di dispositivi cablati (rilevatori, sirene, ecc.) nel sistema wireless **ABAX 2**. Dispone di 4 zone programmabili con supporto per rilevatori di filo di tipo NO e NC e EOL, 2 configurazioni EOL, nonché 4 uscite a relè programmabili.

La configurazione delle impostazioni e l'aggiornamento del firmware dell'**ACX-220** vengono eseguiti da remoto. Nel sistema **ABAX 2**, la comunicazione radio bidirezionale è crittografata tramite AES.

L'espansore è alimentato con una tensione di 12 V CC e funziona in combinazione con gli alimentatori buffer **APS-412**, **APS-612** o **APS-1412**.

Il dispositivo è dotato di un interruttore antimanomissione che reagisce all'apertura dell'involucro.

- aggiunta di dispositivi cablati al sistema **ABAX 2**
- Compatibile con*:
 - Controller **ACU-220** e **ACU-280**
 - Centrali ibridi **BE WAVE**
 - **BE WAVE Smart HUB**
 - Ripetitore di segnale radio **ARU-200**
- Portata delle comunicazioni radio in campo aperto: fino a 2000 m*
- 4 zone programmabili - supporto per rilevatori cablati nelle configurazioni NO, NC, EOL, 2EOL/NO e 2EOL/NC
- 4 uscite a relè programmabili
- configurazione remota e aggiornamento del firmware
- protezione antimanomissione
- Alimentazione: 12 V CC, compatibile con **APS-412**, **APS-612**, **APS-1412**

*Dati dettagliati disponibili nel manuale del dispositivo



SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Dimensioni del box	126 x 158 x 32 mm
Temperatura di lavoro	-10 °C...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	35 mA
Assorbimento di corrente massimo	120 mA
Peso	204 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Livello di sicurezza secondo EN50131-3	Grado 2
Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-120	fino a 500 m
Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-270	fino a 500 m
Uscite relè (carico resistivo)	1000 mA / 24 VDC
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-220	fino a 2000 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-280	fino a 1600 m