

# AMD-100

## CONTATTO MAGNETICO WIRELESS

I contatti magnetici sono essenziali per la protezione perimetrale di un ambiente. Sono utilizzati per proteggere porte, finestre etc. ed attivano l'allarme quando vengono aperti. AMD-100 è il contatto magnetico bidirezionale wireless del sistema **ABAX**. L'uso di due sensori reed integrati consente di scegliere il metodo di installazione: il magnete che interagisce con il sensore può essere posizionato sotto o al lato del rivelatore, a seconda delle esigenze. Il dispositivo è dotato di protezione anti manomissione, indicatore della modalità LED di test e di un ingresso aggiuntivo per il collegamento di un altro tipo di rivelatore NC. AMD-100 è compatibile con la centrale **INTEGRA 128-WRL**, i ricevitori **ACU-120**, **ACU-270** e i più vecchi **ACU-100**, **ACU-250** controllori, così come con **ARU-100** ripetitore del segnale radio. Esso soddisfa i requisiti della norma EN 50131-2-6 per Grado 2.

AMD-100 è disponibile in 2 colori: bianco (**AMD-100**) e marrone (**AMD-100 BR**).

- due contatti reed che permettono di poter scegliere il verso di installazione
- morsetti per il collegamento al rivelatore da esterno
- configurazione remota
- tamper di protezione



### SCHEDA TECNICA

Sensibilità dell'ingresso aggiuntivo	312 ms
Durata della batteria (anni)	Tempo stimato 3 anni
Dimensioni del box	24 x 110 x 27 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	50 µA
Assorbimento di corrente massimo	16 mA
Peso	56 g
Umidità massima	93 ±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 500 m m
Batteria	CR123A 3V
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
Livello di sicurezza secondo EN50131-2-6	Grado 2

