



Modello: **AXD-200 Lite**

# Opening Detector

Opening Detector è un rilevatore di apertura da interno, ideale per proteggere ad esempio porte e finestre.

- funzionamento nella banda di frequenza 868 MHz
- comunicazione radio bidirezionale con crittografia AES
- diversificazione del canale di trasmissione – 4 canali con selezione automatica di un canale privo di interferenze da altri segnali
- configurazione da remoto
- aggiornamento firmware remoto
- supervisione dello stato della batteria
- indicatore LED
- protezione antimanomissione contro l'apertura dell'alloggiamento e la rimozione dalla superficie di montaggio
- conformità alla norma EN 50131 Grado 2
- 2 magneti per installazione a vista e a incasso inclusi nella confezione
- nastro di montaggio incluso nella confezione
- installabile in esterno con il contenitore ermetico **OPX-1** e magnete in contenitore ermetico **OPXM-1**

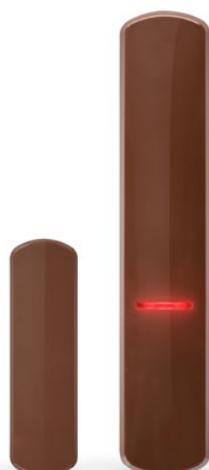


Banda di frequenza operativa .....	868.0 MHz ÷ 868.6 MHz
Portata della comunicazione radio (in area aperta) .....	fino a 1300 m
Batteria .....	CR123A 3 V
Durata prevista della batteria .....	fino a 3 anni
Consumo di corrente in stand-by .....	48 µA
Consumo di corrente in stand-by (in ECO mode) .....	16 µA
Tensione di batteria bassa .....	2,75 V
Intervallo di misura della temperatura .....	-10°C ÷ +55°C
Accuratezza di misura della temperatura .....	±1°C
Conformità agli standard .....	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
Grado di protezione secondo EN 50131-2-6 .....	Grado 2
Classe ambientale secondo EN 50130-5 .....	II
Intervallo di temperatura operativa .....	-10°C ÷ +55°C
Umidità massima .....	93±3%
Dimensioni .....	20 x 102 x 23 mm
Dimensioni dell'alloggiamento del magnete per installazione a vista .....	15 x 52 x 6 mm
Dimensioni dello spessore del magnete per installazione a vista .....	15 x 52 x 6 mm
Dimensioni del magnete per installazione a incasso .....	∅10 x 28 mm
Peso .....	59 g
Distanza massima	
magnete superficiale .....	20 mm
magnete da incasso .....	18 mm
sensibilità dell'ingresso M1 (NC) .....	240 ms

Disponibile in tre colori:



bianco  
Opening Detector



marrone  
Opening Detector BR



antracite  
Opening Detector DG

Compatible with  
**abax2**  
wireless system  
AXD-200 Lite