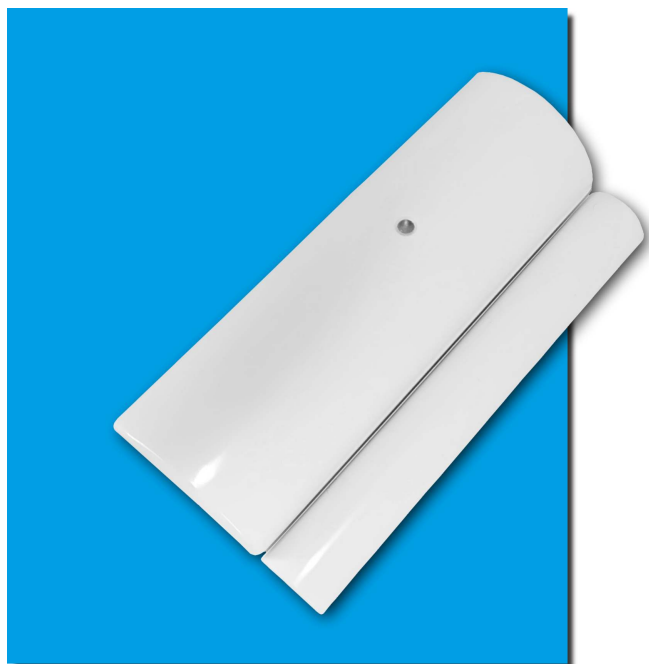




 tecnologia prodotta in italia

axeta[®] system

CONTATTO RADIO CON RIVELATORE ANTI-EFFRAZIONE

CONTATTO MAGNETICO RADIO AXETA[®]

Il nuovo contatto AX-CN04, compatibile con l'intero Sistema Axeta, è un dispositivo radio bidirezionale che completa la gamma dei contatti magnetici per la protezione degli infissi.

A bordo risiede un sensore ad effetto HALL attivabile mediante magnete esterno e sul circuito è presente un ingresso a morsettiera per collegamento con sensore esterno configurabile come ingresso normalmente chiuso, aperto, bilanciato con resistenza da 3,3kohm o per gestire segnali provenienti da switch-alarm o inerziali meccanici.

Può essere attivato un particolare rilevatore triassiale configurabile come sensore di shock o sensore di vibrazione:

- » **Sensore di shock:** effettua una misurazione della accelerazione su 3 assi con livello di intensità programmabile su 4 livelli. In questa modalità il sensore genera un allarme quando viene rilevata una singola perturbazione dello stato di quiete che eccede la soglia programmata.
- » **Sensore di vibrazione:** effettua una misurazione della accelerazione su 3 assi con livello di intensità programmabile su 4 livelli. In questa modalità il sensore rileva perturbazioni dello stato di quiete per un periodo fisso di 10s entro i quali attiva il conteggio degli eventi che superano la soglia di allarme; raggiunto il numero di eventi programmato si attiverà una segnalazione di allarme.

CARATTERISTICHE DEL RIVELATORE

Frequenza di trasmissione	868MHz
Potenza in trasmissione	3dBm max
Conformità radio	Direttiva 2014/53/EU R.E.D.
Sezione ricevitore	classe 2, duty cycle <1%
Portata del dispositivo radio	1.000m in aria libera
Alimentazione	batteria al litio 3V CR123 in dotazione
Durata media della batteria	4 anni
Avviso di batteria scarica	su Base Station* e in centrale
Visualizzazioni	» led giallo per navigazione menù » led verde per ricezione dati e navigazione » led rosso per trasmissione dati e navigazione
Temperatura di utilizzo	+10°C .. +60°C
Dimensioni	95 x 29 x 24mm

* **Nota:** la centrale Axò 404 ha il sistema radio Axeta già a bordo e, quindi il sensore può essere gestito direttamente dalla centrale stessa senza la base station AX-868 RADIO.



AX-868 RADIO Modulo satellite bidirezionale per espandere il numero delle linee di tutte le centrali AXEL, e quindi AXTRA, SPARKLE, G-820 e ATLANTIS.
* La centrale AXO' 404 non necessita del modulo AX-868 RADIO in quanto il sistema radio Axeta è già a bordo della centrale stessa.

- » Sistema brevettato da Axel s.r.l. in via definitiva con n.102015000032129.
- » Frequenza di lavoro 868MHz.
- » 8/16/32 linee di ingresso radio configurabili nelle stesse modalità delle linee della centrale.



AX-CN01 Dispositivo radio bidirezionale con contatto magnetico incorporato.

- » XT-CN01W: colore bianco.
- » XT-CN01B: colore marrone.
- » Frequenza 868MHz, portata radio 1.500 mt in aria libera.
- » Batteria al litio 3V CR2 in dotazione.
- » Dimensioni: 95 x 29 x 24mm



AX-CN02 Dispositivo radio bidirezionale con contatto magnetico incorporato.

- » XT-CN02W: colore bianco.
- » XT-CN02B: colore marrone.
- » Morsetti per collegamento contatto magnetico e/o per tapparella.
- » Frequenza 868MHz, portata radio 1.500 mt in aria libera.
- » Batteria al litio 3V CR2 in dotazione.
- » Dimensioni: 95 x 29 x 24mm



AX-CN03 Dispositivo radio bidirezionale per collegamento con sensori esterni a basso assorbimento.

- » Ingresso per collegamento con uscita di allarme del sensore esterno.
- » Ingresso per collegamento con uscita di antimanomissione del sensore esterno.
- » Frequenza 868MHz, portata radio 1.500 mt in aria libera.
- » Batteria al litio 3V CR2 in dotazione.
- » Dimensioni: 95 x 29 x 24mm



AX-CN04 Dispositivo radio bidirezionale a due canali con sensore di impatto per rilevazione sfondamento dell'infisso e per collegamento di un dispositivo esterno come ad esempio contatto magnetico o sensore per tapparella.

- » XT-CN04W: colore bianco.
- » XT-CN04B: colore marrone.
- » Frequenza 868MHz, portata radio 1.500 mt in aria libera.
- » Batteria al litio 3V CR123 in dotazione.
- » Dimensioni: 95 x 29 x 24mm



AX-TE03 Rivelatore radio bidirezionale a tenda per la protezione di varchi come porte e finestre; si basa su un innovativo sensore che rileva l'emissione della radiazione infrarossa del corpo umano associandola al suo spostamento annullando così allarmi indesiderati.

- » Frequenza 868MHz, portata radio 1.500 mt in aria libera.
- » Portata: 3m max.
- » Batteria al litio 3V CR2477 in dotazione.
- » Dimensioni: 91 x 35 x 17mm



AX-IR12 Rivelatore radio bidirezionale ad infrarossi passivi 18 fasci doppi e antistrisciamento.

- » Morsetti di ingresso per collegamento contatto magnetico esterno.
- » Frequenza 868MHz, portata radio 1.500 mt in aria libera.
- » Portata: 12m max.
- » Batteria al litio 3V CR123 in dotazione.
- » Dimensioni: 110 x 60 x 46mm



AX-TM4 Telecomando bidirezionale a quattro pulsanti programmabili per inviare comandi facilitati.

- » Frequenza 868MHz, portata radio 300 mt in aria libera.
- » Ai pulsanti 1 e 2 del telecomando si possono associare tutte le funzioni principali di centrale, come accensioni, spegnimenti, attivazioni OC specifici, attivazioni macro.
- » I pulsanti 3 e 4 sono programmabili a seconda della centrale installata.
- » Batteria CR2032 inclusa.