MXD-300

IL RILEVATORE UNIVERSALE WIRELESS



fa parte del sistema wireless MICRA . Si tratta di un dispositivo multifunzione in grado di essere gestito come contatto magnetico, contatto magnetico con ingresso per rilevatore di tapparelle, rilevatore di urti, rilevatore di urti e contatto magnetico o rilevatore di allagamenti.

È compatibile con: centrali di controllo **PERFECTA** (dotate di modulo **PERFECTA–RF** o modelli **WRL**), centrali di allarme, controller **VERSA–MCU** , controller **MTX–300 , modulo di allarme MICRA** (firmware versione 2.02 o successiva). I segnali radio del rilevatore possono essere ritrasmessi dal ripetitore di segnale radio **MRU–300 .**

Disponibile in due varianti di colore: bianco (**MXD–300**) o marrone (**MXD–300 BR**).

- opzione per selezionare il tipo di rilevatore tramite ponticelli
- modalità operative:
  - contatto magnetico / contatto magnetico con ingresso per rilevatore di tapparelle
    - rilevamento dell'apertura di una porta, finestra, ecc.
    - ingresso per il collegamento di un rilevatore cablato di tipo NC
    - ingresso per il collegamento di un rilevatore cablato con ingresso per otturatore a rullo (magnetico con ingresso per otturatore a rullo)
  - rilevatore di urti / rilevatore di urti e contatto magnetico
    - rilevamento di urti e vibrazioni associati a tentativi di forzare una porta o una finestra
    - Rilevamento dell'apertura di porte, finestre, ecc. (rilevatore di urti e magnetico)
  - rilevatore di allagamenti
    - rilevamento di allagamenti in stanze con impianto idraulico
    - Ingresso per il collegamento di una sonda di allagamento esterna **FPX–1** (bianca), **FPX–1 BR** (marrone) o **FPX–1 DG** (grigio scuro) – la sonda è disponibile separatamente
- trasmissioni radio crittografate nella banda di frequenza 433 MHz
- controllo dello stato della batteria
- Indicatore LED
- Protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e la rimozione dalla superficie di montaggio
- 2 magneti inclusi (per montaggio a superficie e a incasso)

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.

SCHEDA TECNICA

Durata della batteria (anni)	fino a 2
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Assorbimento di corrente massimo	22 mA
Peso	77 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	433,05 ÷ 434,79 MHz
Batteria	CR123A 3V
Classe ambientale EN50130-5	II
Dimensioni dell'alloggiamento del rilevatore	26 x 112 x 29 mm
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
Portata radio (in campo aperto) per PERFECTA	fino a 600 m
Portata radio (in campo aperto) per MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	fino a 500 m
Dimensioni magnete - montaggio superficiale	26 x 13 x 19 mm
Dimensioni distanziatore magnete - montaggio superficiale	26 x 13 x 3,5 mm
Dimensioni magnete - montaggio incasso	ø10 x 28 mm
Campo di rilevazione orientativo del rilevatore d'urto (dipendente dalla superficie di montaggio)	fino a 3 m
Portata radio (in campo aperto) per MRU-300	fino a 300 m
Sensibilità ingresso M / F (M - ingresso NC)	300 ms
Sensibilità ingresso M / F (F - ingresso NO)	1,5 s
Consumo di corrente in standby (sensore d'urto OFF)	72 µA
Consumo di corrente in standby (sensore d'urto ON)	88 µA
Distanza massima per l'interruttore reed laterale - magnete a montaggio superficiale	15 mm
Distanza massima dall'interruttore reed laterale - magnete da incasso	20 mm
Distanza massima dall'interruttore reed superiore - magnete a montaggio superficiale	25 mm

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.