

Contrôleur multifonction MC3100ZB

Compatible avec



Valve d'eau intelligente Wi-Fi Sedna



Passerelle GT130



■ FONCTIONNALITÉS

- Possibilité d'intégrer l'appareil avec plusieurs systèmes de domotique/immotique
- Possibilité de raccorder différents appareils grâce aux sorties du contrôleur multifonction
- Possibilité de brancher une sonde de température externe dans l'appareil
- Différents types d'alimentation possibles pour le contrôleur multifonction

■ COMMUNICATION

Protocole : Zigbee 3.0

Fréquence : 2,4 GHz

Puissance d'émission : +20 dBm

Sensibilité du récepteur : -108 dBm

■ ALIMENTATION

3 sources d'alimentation possibles* :

- Connecteur d'alimentation :
 - 12 Vcc 35 mA
 - 24 Vcc 20 mA
 - 24 Vca 15 mA
- USB Micro B - 5 Vcc 65 mA
- 2 piles au lithium AA [5 ans]

* Alimentation et piles non incluses

■ SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Température d'opération : 0 °C à 40 °C [32 °F à 104 °F]

Lecture de température interne

[précision 0,5 °C] : 0 °C à 40 °C [32 °F à 104 °F]

Lecture de température externe

[précision 0,5 °C] : -40 °C à 70 °C [-40 °F à 158 °F]

Lecture d'humidité [précision 4,5 %] :

5 % à 95 % sans condensation

■ CAPTEURS DE TEMPÉRATURE ET D'HUMIDITÉ

1 capteur de température interne

1 capteur d'humidité interne

1 capteur de température externe

[Sonde de température AC1310-01
vendue séparément]

Garantie de 3 ans

* Installation intérieure seulement

ineviweb

- Lorsque connecté grâce au protocole Zigbee à un système de protection contre les dégâts d'eau Sedna* et raccordé en filaire à un panneau d'alarme**, le MC3100ZB permet :
 - 1) D'activer une zone du panneau d'alarme qui préviendra la centrale d'alarme en cas de détection d'eau.
 - 2) De fermer la valve Sedna lors de l'armement du système d'alarme.
- Voyez quelle(s) entrée(s) et quelle(s) sortie(s) sont en fonction.
- Possibilité d'avoir accès aux lectures d'humidité et de températures interne et externe***
- Créez des automatisations qui s'exécutent en fonction du temps, du lever/coucher du soleil, de l'action d'un appareil ou de votre présence
- Activez des actions en fonction de votre présence avec le géorepérage

* Compatible seulement avec les valves VA4420WF et VA4221WF.

** Requier un système compatible et un abonnement à la compagnie d'alarme

*** Nécessite la sonde AC1310-01 [vendue séparément]

Ces fonctionnalités sont disponibles dans Neviweb.

■ ENTRÉES ET SORTIES

Deux entrées :

1 entrée isolée [idéale pour tout signal 12 V à 24 V]

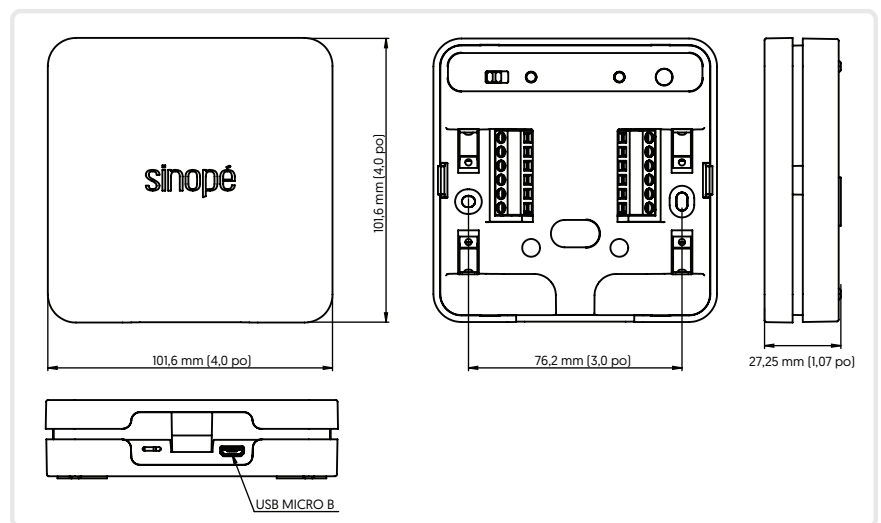
1 entrée compatible pour contact sec seulement

[3,3 Vcc, 1 mA source]

Deux sorties :

Contact sec seulement [jusqu'à 24 V / 1 A max. par sortie]

À noter qu'il est important que des entrées et des sorties soient encore disponibles dans le panneau d'alarme afin de pouvoir relier le contrôleur multifonction à ce dernier.



sinopé

T. : 450.741.7700
S.F. : 1.855.741.7701

sinopetech.com - ventes@sinopetech.com
Saint-Jean-sur-Richelieu, Qc, Canada

Neviweb® est une marque déposée de Sinopé Technologies Inc. au Canada et aux États-Unis.

270-2180-001-C