

ATD-100

DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE SANS FIL

Le détecteur de température sans fil ATD-100 est conçu pour fonctionner dans le système bidirectionnel sans fil **ABAX**. S'il est correctement utilisé, il indique les valeurs actuelles des températures d'ambiance p. ex. sur les écrans des claviers : **INT-KSG**, **INT-TSG**, **INT-TSH** ou **INT-TSI**. L'appareil peut être aussi utilisé pour violer deux seuils de température (minimal et maximal) ce qui est utile pour activer la fonction de domotique par la centrale p. ex. pour faire fonctionner le chauffage ou la climatisation. La configuration des paramètres du détecteur se fait à distance à l'aide du logiciel **DLOADX**. ATD-100 fonctionne avec la centrale **INTEGRA 128-WRL**, les contrôleurs **ACU-120**, **ACU-270**, avec plus anciens **ACU-100** et **ACU-250** et le retransmetteur **ARU-100**.

Le détecteur de température est offert en deux couleurs : blanc (**ATD-100**) et marron (**ATD-100 BR**).

- capteur numérique de température intégré
- deux seuils de la température programmés
- configuration à distance



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	environ 1 an
Dimensions du boîtier	24 x 110 x 27 mm
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Consommation de courant en veille	50 µA
Consommation max. de courant	16 mA
Poids	56 g
Humidité maximum	93 ±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portée de communication radio (en espace ouvert)	à 500 m
Pile	CR123A 3V
Précision de mesure de la température	±2%