

ARF-100

TESTEUR DU NIVEAU DE SIGNAL RADIO

ARF-100 est un testeur de niveau de signal radio adapté au fonctionnement avec les contrôleurs du système bidirectionnel sans fil ABAX. Il sert à tester la puissance du signal radio reçu par le contrôleur depuis le testeur et par le testeur depuis le contrôleur. Ceci aide ainsi à trouver un lieu optimal pour l'installation de chaque appareil sans fil du système ABAX ce qui facilite considérablement la conception du système dans les locaux existants. Le testeur est équipé de 9 LED dont 7 constituent un indicateur représentant le pourcentage de la puissance du signal radio. Le deuxième voyant est utilisé pour afficher le mode de fonctionnement, c'est-à-dire la direction à partir de laquelle le signal est reçu. Le dernier indique le type d'alimentation (pile ou externe) de l'appareil sans fil dont le travail est simulé par le testeur.

- vérification du niveau de signal radio reçu par le contrôleur depuis le testeur et le signal reçu par le testeur depuis le contrôleur
- simulation de communication radio des périphériques alimentés par la pile ou par les sources externes
- voyant LED indiquant le niveau du signal radio



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Classe environnementale	II
Dimensions du boîtier	70 x 196 x 32 mm
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Plage de fréquences de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Poids	137 g
Portée de communication radio (en espace ouvert)	à 500 m
Pile	9 V 6LR61