

Fiche technique produit

Module EnOcean



Numéro de référence

ENO A 42 F

Module EnOcean

pour séries AS et A
(pièce de rechange)

Usage conforme

- Emetteur radio pour la transmission de commutation, de variation, ou de volet roulant vers récepteur radio du système EnOcean des commandes-Montage sur boîte d'appareillage avec dimensions selon la norme DIN 49073, fixation à vis sur parois ou par adhésif sur surfaces lisses (vitres)

Caractéristiques produits

- Appareil sans batterie ni alimentation externe
- La puissance d'émission est générée par l'appui mécanique sur la touche (Energy Harvesting)
- Interface de configuration : NFC Forum Type 2 Tag (ISO/IEC 14443 part 2 + 3)
- Optionnel : Transmission crypté avec AES-128 et compteur de séquences

Caractéristiques techniques

Fréquence porteuse :	868 MHz (ASK)
Portée d'émission	
en champ libre :	jusqu'à 300 m
dans les bâtiments :	env. 30 m
Puissance d'émission :	-1,9 dBm / 0,7 mW
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +65 °C
Humidité de l'air :	0 ... 95 % (pas de condensation)



Version:

pour applications 2 et 4 canaux