

Repeater sygnału i czujnik gazu FS2RG

Stanowi element systemu Ferguson SmartHome 2.0, działa autonomicznie, niektóre funkcje wymagają bramki FS2SH.

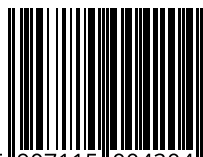


- Zwiększa zasięg i działanie sieci ZigBee
- Wykrywa wycieki gazu
- Smukły i luksusowy design

Czujnik gazu chroni domowników przed zatruciem gazem sygnalizując przekroczenie zanieczyszczenia powietrza sygnałem dźwiękowym i świeceniem diody. Dodatkową funkcją tego czujnika jest poszerzanie zasięgu sieci ZigBee. Działa on jako repeater przesyłając do Smart Hubu sygnały docierające z pozostałych sensorów, by mogły zostać prawidłowo zinterpretowane, a użytkownik sieci otrzymywał miarodajne informacje na temat systemu.

zigbee

- Napięcie robocze: AC 100V - 240V
- Średnie zużycie: $\leq 0,3W$
- Czułość: $3000 \pm 1000ppm$
- Dźwięk alarmu: 75dB (odległość 1 metra)
- Stężenia alarmowe:
6% DGW+3% DGW (gaz ziemny)
- Sieć: ZigBee ad-hoc
- Zasięg sieci bezprzewodowej:
< 100 m (otwarta przestrzeń)
- Środowisko pracy: $-10^{\circ}C - +50^{\circ}C$
- Wilgotność robocza: $\leq 95\% RH$
- Wymiar: 79*68*31mm (bez wtyczki)



5 907115 004204 >

EAN: 5907115004204

