

KNX-USB

Interfejs KNX-USB umożliwia komunikację między magistralą KNX a komputerem w celu programowania i monitorowania urządzeń na magistrali za pomocą programu ETS.

Urządzenie może dodatkowo pracować w trybie logowania magistrali, w którym historia zdarzeń, generowanych na magistrali KNX, zapisywana jest do pamięci nieulotnej (do 350 000 zdarzeń).

W trybie logowania magistrali interfejs nie obsługuje komunikacji z programem ETS.

Właściwości:

- komunikacja z magistralą KNX przez zintegrowane złącze magistralne
- zasilanie z magistrali KNX lub z portu USB komputera lub z banku energii
- izolacja galwaniczna systemu KNX i komputera
- transmisja danych pomiędzy interfejsem i komputerem w standardzie USB 2.0
- diody LED do prezentacji stanu urządzenia
- łatwe podłączanie i użytkowanie



Maksymalna długość przewodu USB	5 m
Maksymalny pobór mocy z magistrali KNX	600 mW
Maksymalny pobór mocy z USB	300 mW
Masa	108 g
Napięcie magistrali KNX	20...30 V DC
Napięcie USB	5 V DC
Pobór prądu z magistrali KNX	< 20 mA
Pobór prądu z USB	< 30 mA
Stopień ochrony IP	IP20
Typ gniazda USB	mini B
Wymiary obudowy	67 x 34 x 21 mm
Zakres temperatur dla składowania/transportu	-25°C...+70°C
Zakres temperatur pracy	-5°C...+45°C