

KNX-USB

INTERFACCIA KNX-USB

L'interfaccia KNX-USB consente la comunicazione tra il bus KNX e un computer per la programmazione e il monitoraggio dei dispositivi sul bus mediante il programma ETS. L'interfaccia può funzionare in modalità di registrazione del bus, in cui la cronologia degli eventi generati sul bus KNX viene salvata nella memoria non volatile dell'interfaccia (fino a 350.000 eventi).

Nella modalità di registrazione del bus, l'interfaccia non supporta la comunicazione con il programma ETS.

Caratteristiche:

- comunicazione con il bus KNX tramite connettore bus integrato
- alimentazione dal bus KNX o dalla porta USB del computer
- isolamento galvanico del sistema KNX e del computer
- trasmissione dei dati tra l'interfaccia e il computer secondo allo standard USB 2.0
- LED che indicano lo stato del dispositivo
- facile da collegare e utilizzare



SCHEMA TECNICA

Lunghezza massima cavo USB	5 m
Assorbimento massimo dal bus KNX	0,6 W
Assorbimento massimo di potenza da USB	0,3 W
Peso	108 g
Tensione bus KNX	20...30 V DC
Tensione USB	5 V DC
Consumo energetico dal bus KNX	< 20 mA
Assorbimento di corrente da USB	< 30 mA
Grado di protezione IP	IP20
Tipo connettore USB	mini B
Dimensioni del box	67 x 34 x 21 mm
Intervallo di temperatura per stoccaggio / trasporto	-25°C...+70°C
Temperatura di lavoro	-5°C...+45°C