

USB.1.1.2

KNX USB Interface

CONTROLtronic



Das KNX USB Interface dient als Datenschnittstelle zwischen einem PC oder Notebook und dem KNX-Bus. Es kann als KNX-Programmierschnittstelle mit der ETS verwendet werden und unterstützt dabei KNX Long Frames. Diese ermöglichen einen schnelleren Download in Geräte, die KNX Long Frames unterstützen.

Die LEDs im Gerät zeigen den Betriebszustand sowie Kommunikationsfehler am KNX-Bus an.

Der USB-Anschluss ist vom KNX-Bus galvanisch getrennt.

Anzeigeelemente

- 2 LEDs (mehrfarbig)

Montage

Das Gerät ist für die feste Installation in trockenen Innenräumen, zum Einbau in Stromverteilern oder Kleingehäusen auf Hutschienen vorgesehen.

Die Hinweise in der Montageanleitung sind zu beachten.

Technische Daten

Spannungsversorgung	USB < 15 mA KNX < 3 mA
KNX	Medium TP Interface Protokoll: HID/cEMI Max. APDU Länge: 55
Anschlussklemme KNX	KNX-Busklemme (rot/schwarz) 0,6 - 0,8 mm Durchmesser
Anschluss USB	Buchse Typ B Leitungslänge max. 5 m
Umgebungstemperatur	-5°C bis +45°C
Lagertemperatur	-25°C bis +70°C
Rel. Feuchte	5% - 93% (nicht kondens.)
Elektrische Sicherheit	Schutzart IP20
Montage	DIN Schiene REG
Abmessungen	1 TE / 18 x 90 x 62 mm (BxHxT)

Bezeichnung	Bestell-Nr.
KNX USB Interface	USB.1.1.2