



Das Anwendungsmodul USB-Schnittstelle dient zur Ankopplung eines PC mithilfe einer USB-Datenleitung an den EIB. Die USB-Schnittstelle wird auf einen Busankoppler UP aufgesetzt. Sie kann innerhalb des Systems an einer beliebigen Stelle integriert werden.

Der Anschluss an den PC erfolgt über eine USB-Buchse. Die USB-Schnittstelle ist für alle PCs mit USB-Anschluss geeignet.

Zur Kommunikationsüberwachung besitzt die Schnittstelle zwei LEDs. Eine zeigt den EIB-Status und die andere den USB-Status an.

Damit ein PC mit der USB-Schnittstelle kommunizieren kann, muss mindestens Power-Project 4.0 oder höher auf dem PC installiert sein. Eine Kombination der USB-Schnittstelle mit Power-Project 3.x ist nicht möglich.

Technische Daten

Versorgung	- Powernet EIB	230 V AC, +/- 10 %, 50 Hz
Schnittstelle	- USB	
Anschlüsse	- USB-Schnittstelle	USB-Buchse
	- Netzankoppler UP	10-polige Stiftleiste
Anzeigen	- LED grün/rot	USB-Anzeige
	- LED rot	EIB-Anzeige
Schutzart	- IP 20, EN 60 529	
	auf dem Netzankoppler montiert	
Umgebungstemperaturbereich	- Betrieb	- 5 °C ... 45 °C
	- Lagerung	- 25 °C ... 55 °C
	- Transport	- 25 °C ... 70 °C
Design	- alpha nea [®]	- alpha exclusive [®]
Farbe	- platin, bronze, studioweiß matt, alabaster/studioweiß, hansablau	- elfenbein/weiß, bernstein, obsidian, palladium, titan
Montage	- auf Busankoppler UP aufgerastet	
Abmessungen	- 55 x 70 x 36 mm (H x B x T)	
Gewicht	- 0,08 kg	
Approbatation	- EIB-zertifiziert	
CE-Zeichen	- gemäß EMV Richtlinie und Niederspannungsrichtlinie	



ABB Powernet EIB

Schnittstelle USB alpha nea[®], UP
USBA/U 1.1, GJ B000 6133 A0177

Anwendungsprogramme Power-Project

Kanal	Applikation
-	keine

Hinweis

In Power-Project wird keine Applikation für die USB-Schnittstelle angezeigt. Das Gerät dient nur dazu, es in ein Projekt einzufügen und mit einer physikalischen Adresse zu programmieren.

Die USB-Schnittstelle kann dann permanent in der EIB-Anlage verbleiben, um z. B. eine Visualisierung mit der EIB-Anlage zu verbinden.

11

11

Hinweis

Die LED zur EIB-Anzeige leuchtet rot, wenn das Anwendungsmodul auf einen Buskoppler aufgesetzt wird und dieser über eine Busanschlussklemme mit der EIB-Installation verbunden ist.

Die LED zur USB-Anzeige leuchtet grün, wenn eine USB-Datenleitung angeschlossen wird. Die LED flackert rot, wenn über die USB-Datenleitung kommuniziert wird.

Standardeinstellungen sind **fettgedruckt**

USBA/U 1.1

USBA/U 1.1

