



CU8800, CU8850 | USB-Verlängerung

Die USB-Spezifikation erlaubt eine Entfernung von 5 m zwischen dem PC und USB-Geräten. Mit einem USB-Hub können weitere 5 m Kabel hinzugefügt werden. Im Maschinen- und Anlagenbau sind größere Distanzen zu überbrücken, ohne alle 5 m einen USB-Hub setzen zu können. Die USB-Extender CU8800 und CU8801 senden das USB-Signal über bis zu 50 m CAT-5-Kabel an die USB-Extended-Empfänger CU8850 und CU8851, die das Signal in USB zurückwandeln. Die USB-Extender-Boxen sind für die Hutschienenmontage ausgelegt. Die Sender CU8800 und CU8801 werden vom PC versorgt. Der Empfänger CU8850 verfügt über ein integriertes 24-V-DC-Netzteil.

Es kann eine Datenrate von 12 MBit/s übertragen werden.



Technische Daten	CU8800 USB-Extender-Tx	CU8850 USB-Extender-Rx
	USB-Extended-Senderbox	USB-Extended-Empfängerbox
	1 USB-Eingang mit USB-B-Buchse zum Anschluss am PC in maximal 1 m Entfernung	1 USB-Extended-Eingang mit RJ-45-Buchse für bis zu 50 m CAT-5-Kabel
	1 USB-Extended-Ausgang mit RJ-45-Buchse für bis zu 50 m CAT-5-Kabel	1 USB-Ausgang mit USB-A-Buchse zum Anschluss eines USB-Gerätes in maximal 5 m Entfernung
	–	schnelle Fehlererkennung durch Diagnose-LEDs
	Kunststoffgehäuse zur Hutschienenmontage	
	USB-Übertragungsrate bis 12 MBit/s entsprechend USB 1.1, abwärtskompatibel zu USB 1.0	
	Schutzart IP 20	
	Betriebstemperaturbereich 0...55 °C	
	Abmessungen (B x H x T) 34 x 98 x 77 mm	
	Stromversorgung über USB	24-V-DC-Netzteil

Verwandte Produkte	
CU8801-0000	USB-Extender-2.0-Tx für CP29xx und CP39xx
CU8851	USB-Extender-2.0-Rx