

Pressemitteilung

August 2009

USB bis 70°C **Neuer W&T USB-Hub Industry**

Als standardisierte Daten-Schnittstelle für kurze Distanzen kommt USB im industriellen Umfeld zunehmend zum Einsatz. Der neue 4-Port USB-Hub von Wiesemann & Theis hilft bei der Vernetzung von USB-Devices im Schaltschrank. Der Hub verfügt über einen erweiterten Betriebstemperaturbereich von 0°C - 70°C und kann durch den integrierten Weitbereichseingang mit industrieüblichen Spannungen von 24...48V DC betrieben werden.

Die vier zur Verfügung stehenden USB 2.0-Ports sind, dank integrierter Hutschieneaufnahme, auch im Schaltschrank gut erreichbar und in der Gerätefront so angeordnet, dass selbst größere USB-Stecker ohne Probleme angeschlossen werden können. Zwei LEDs pro Port zeigen die Kommunikationsgeschwindigkeit zum Endgerät an. Angeschlossene USB-Geräte werden standardkonform mit bis zu 500mA versorgt.

Der Hub garantiert jeweils die volle Geschwindigkeit an allen Downstream-Ports, auch wenn Endgeräte unterschiedlicher USB-Standards (1.0 / 1.1 / 2.0) angeschlossen sind.

Der USB-Hub Industry ist "Plug&Play"-kompatibel, somit ist bei der Inbetriebnahme keine zusätzliche Treiberinstallation erforderlich. Dies hat unter anderem den Vorteil, dass selbst Embedded-Geräte um weitere USB-Ports aufgestockt werden können.

Das Hutschienegehäuse nach DIN EN 50022-35, die Störfestigkeit nach EN 61000-6-2, der erweiterte Temperaturbereich und der Weitbereichseingang sind Eigenschaften, die diesen USB-Hub (198€ zzgl. MwSt.) industrietauglich machen.

Weitere Informationen und alle technischen Daten finden Sie unter: <http://www.wut.de/33601>