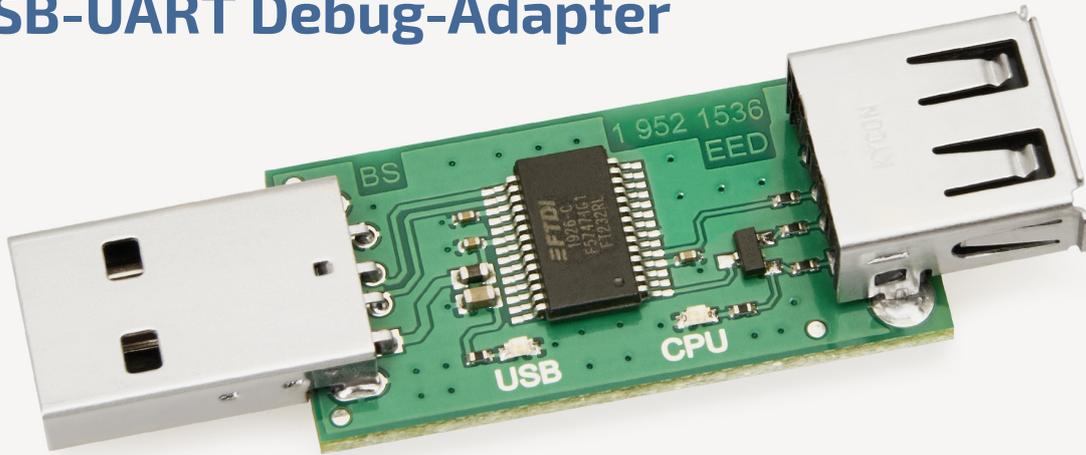


► USB-UART Debug-Adapter



Zubehör

Für Automation- und Board-Line Baugruppen sowie KBox A-330-MX6

Dieser Adapter ist zum komfortablen Debugging aller Kontron Electronics Baugruppen mit ausgeführter Debug-Schnittstelle verwendbar. Über USB am Host-PC angeschlossen wandelt der Adapter die seriellen UART-Debug-Signale zur Benutzung in der Konsole um. Hierfür wird neben dem Adapter ein Kabel mit USB-A-Stecker auf USB-Mini-B-Stecker benötigt. Ein Absetzen des Adapters über eine USB-Verlängerung ist ebenso möglich.

► EIGENSCHAFTEN

- UART-USB-Konverter
- Für alle Kontron Automation-Line (AL) und Board-Line (BL) Baugruppen (ausgenommen AL Pi-Tron CM3+) sowie die KBox A330-MX6
- Verwendung von Standard-USB-Kabeln möglich jedoch nicht im Lieferumfang enthalten
- Keine externe Spannungsversorgung notwendig

► TECHNISCHE DATEN

FUNKTION	STANDARD
USB-Eingang (PC)	USB-A-Stecker
USB-Ausgang (UART)	USB-A-Buchse
Benötigtes USB-Kabel	USB-A-Stecker auf USB-Mini-B-Stecker
Optionales USB-Kabel	USB-A-Stecker auf USB-A-Buchse (Verlängerung)
UART-Pegel	3,3 V
Spannungsversorgung	5 V DC $\pm 5\%$ über USB, keine externe Spannungsversorgung notwendig
Stromverbrauch	< 1 W
Temperaturbereich	0...+55 °C
Formfaktor	19 x 60 mm (inklusive Stecker/Buchse)
Artikel- Nr.	40099 101

POSSIBILITIES START HERE



► ÜBER KONTRON ELECTRONICS

Kontron Electronics GmbH ist ein Full-Service-Anbieter im Bereich Elektronik, Entwicklung und Fertigungsdienstleistung. Das Unternehmens-Portfolio umfasst firmeneigene und kundenspezifische Produkte, Entwicklungs- und Konstruktionsdienstleistungen komplexer Elektronik-Komponenten, -Module und -Systeme sowie Produktions- und Montagedienstleistungen für komplette Baugruppen. Das Unternehmen ist Teil der Kontron und gehört zum Technologiekonzern S&T.

► IHR KONTAKT

Kontron Electronics GmbH

Max-Planck-Straße 6
72636 Frickenhausen, Germany
Tel.: +49 7022 4057-0
Fax: +49 7022 4057-22
info@kontron-electronics.de
www.kontron-electronics.de

► GLOBAL HEADQUARTERS

Kontron Europe GmbH

Gutenbergstraße 2
85737 Ismaning, Germany
Tel.: +49 821 4086-0
Fax: +49 821 4086-111
info@kontron.com
www.kontron.com