

Zubehör

► cab-las4/USB-...

Das cab-las4/USB-... Adapterkabel ermöglicht die Anbindung eines Sensors an den PC mit einer seriellen Schnittstelle.

- Anzeige der Verbindung zum PC (LED orange / Power)
- Anzeige der Aktivität über RS232 (LED orange / Activity)
- Spannungsversorgung galvanisch getrennt:
+12...+30VDC durch Sensor
+5V durch USB-HUB



Aufbau

Produktbezeichnung:

cab-las4/USB-0,5m (Länge 0,5 m)

cab-las4/USB-1m (Länge 1 m)

cab-las4/USB-2m (Länge 2 m)

(incl. Treibersoftware CDM 2.04.06 WHQL Certified)

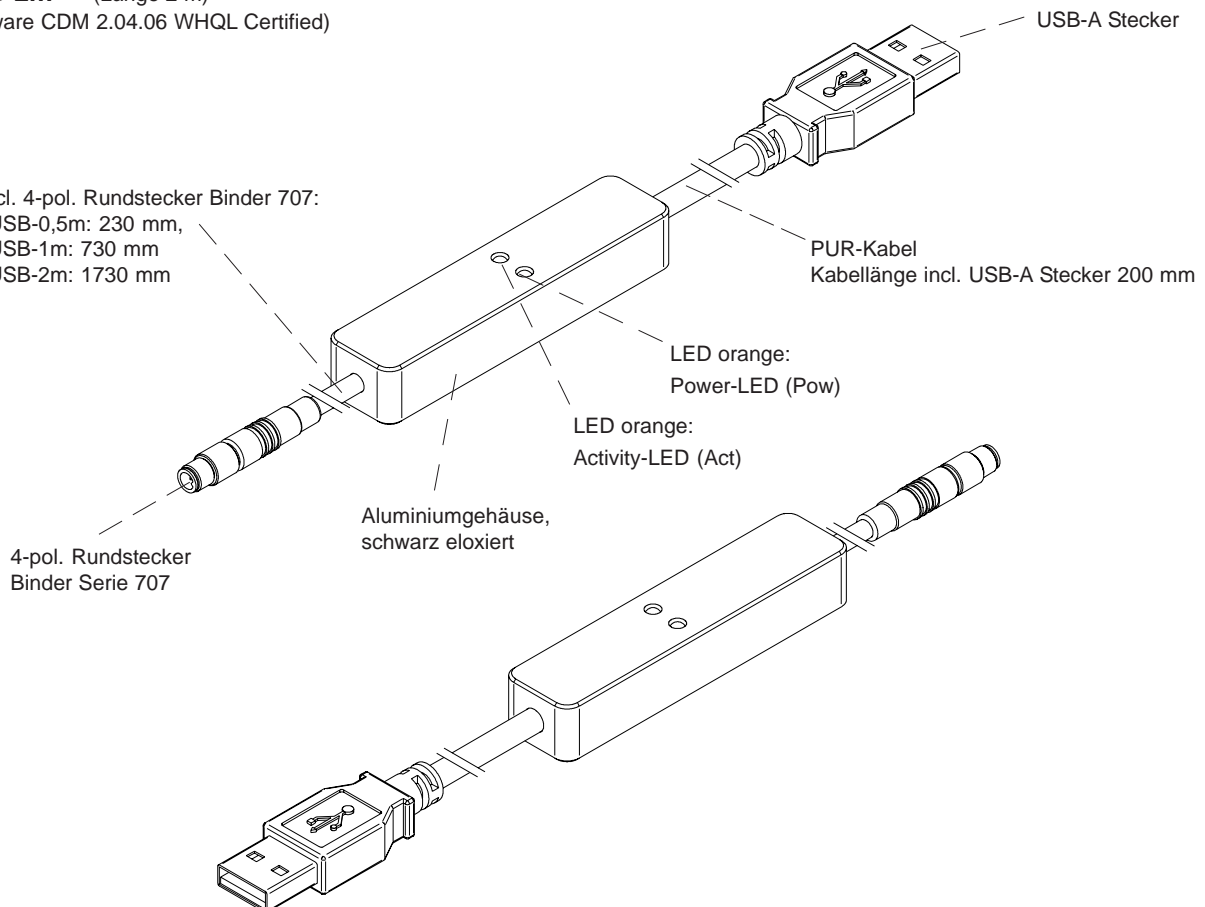
PUR-Kabel

Kabellänge incl. 4-pol. Rundstecker Binder 707:

bei cab-las4/USB-0,5m: 230 mm,

bei cab-las4/USB-1m: 730 mm

bei cab-las4/USB-2m: 1730 mm



**Beschreibung****Verwendungsmöglichkeiten**

Das cab-las4/USB-... Adapterkabel ermöglicht den Anschluss vieler Sensoren von Sensor Instruments über die verbreitete USB-Schnittstelle des PC. Dies ermöglicht die Parametrisierung von Sensoren auch dann, wenn keine RS232-Schnittstelle zur Verfügung steht.

Durch die galvanische Trennung der Sensor- von der PC-Seite wird sichergestellt, dass Potentialdifferenzen zwischen PC und Sensor nicht zu Verbindungsstörungen führen können. Die Anschlussstecker sowohl auf Sensor- als auch auf PC-Seite sind kurzschluss- und verpolsicher.

Treiber/Treiberinstallation

Treiber sowie Hinweise zur Treiberinstallation befinden sich auf der dem Adapterkabel beigelegten CD-ROM.

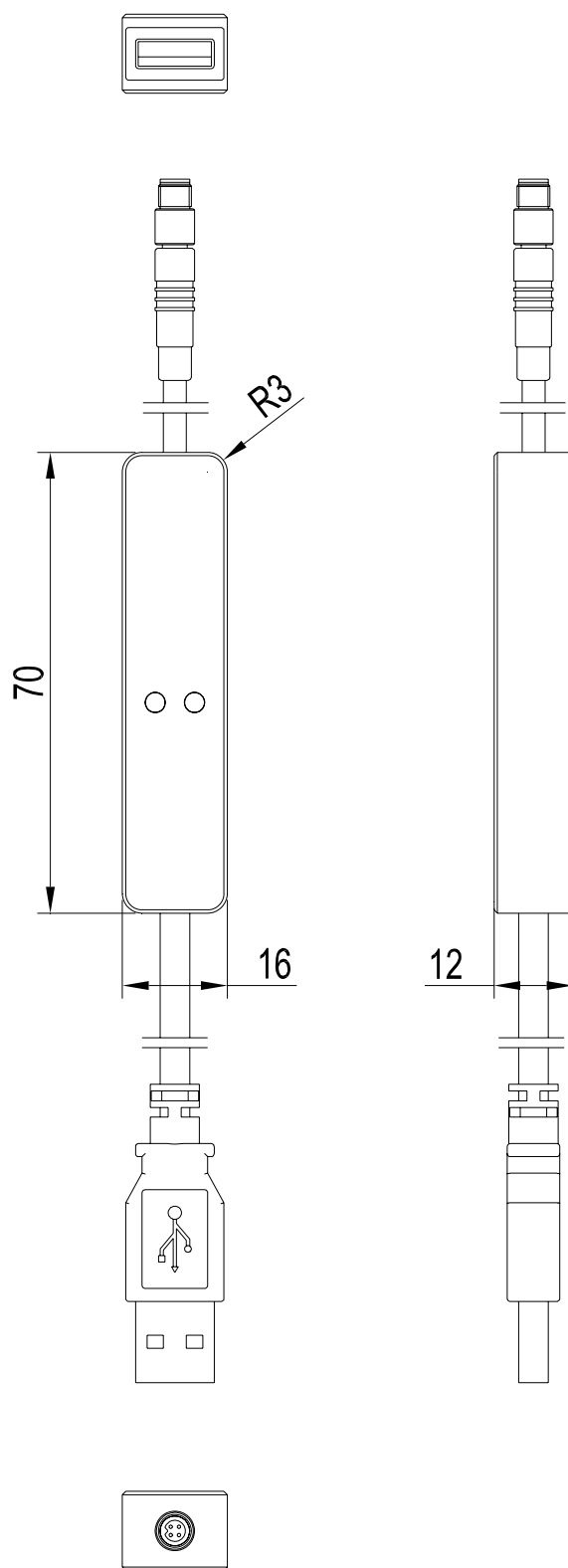
**Technische Daten**

Typ	cab-las4/USB-...
Spannungsversorgung	+12VDC +30VDC(durch Sensor) + 5V (durch USB-HUB)
Stromaufnahme	max. 20mA
Datenrate	19200baud
Temperaturbereich	-25°C ... +65°C
Schutzart	IP50
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Gehäuseabmessungen	LxBxH ca. 70 mm x 16 mm x 12 mm
Anschlussart	4-pol. Stecker Binder Serie 707
Kabellänge	Gesamtlänge ca. 500 mm, 1000 mm oder 2000 mm



Abmessungen

cab-las4/USB-...



(Alle Abmessungen in mm)

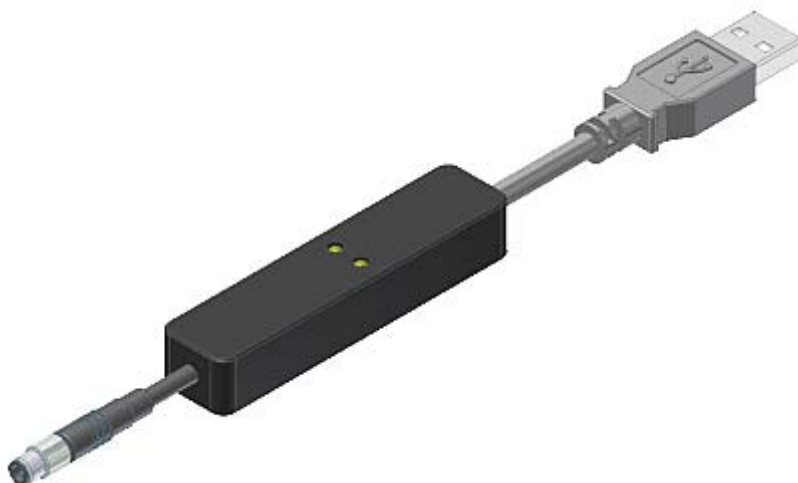
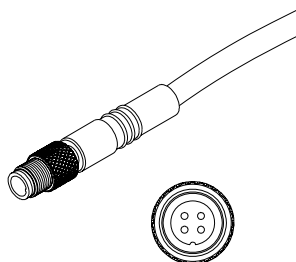
Anschlussbelegung

cab-las4/USB-...

Belegung 4-pol. Stecker Binder Serie 707:

Pin: Belegung:

1	GND (0V)
2	+24V
3	RxD
4	TxD



Treiber

Treiber sowie Installationsanleitung: Siehe Software-CD „CDM 2.04.06 WHQL Certified“

