

Zubehör

## 4-20 mA USB-Datenlogger

handlicher USB-Datenlogger  
für eine 4-20 mA Stromschleife

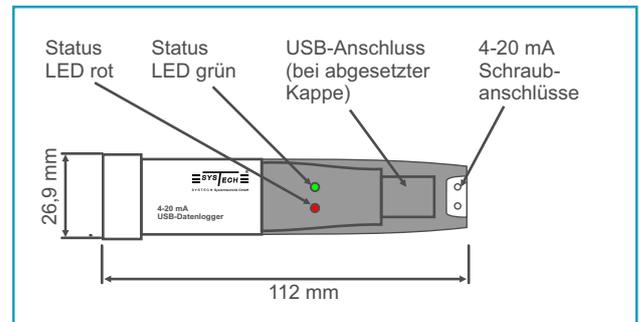


SYSTECH Systemtechnik GmbH

Dieser USB-Datenlogger misst und speichert bis zu 32.500 Messwerte einer 4 bis 20 mA-Stromschleife. Start und Aufzeichnungsrate (1 Sekunde bis 12 Stunden) können vom Benutzer einfach vor der Messung konfiguriert werden. Konfiguration sowie Auslesen der Messwerte erfolgt über die eingebaute USB-Schnittstelle sowie über die mitgelieferte Software an Ihrem PC oder Laptop.

### Merkmale:

- handlicher USB-Datenlogger für eine 4-20 mA Stromschleife
- Anschluss erfolgt über zwei Schraubanschlüsse
- speichert über 32.500 Messwerte
- Messintervall einstellbar (1 Sek. bis 12 Std.)
- Alarmgrenzwerte (Min / Max) einstellbar
- zwei LED-Status-Anzeigen
- einfach über Software konfigurierbar



Skizze des 4-20 mA USB-Datenloggers

Technische Daten	
Messgenauigkeit	±1%
Aufzeichnungsintervall	1 Sekunde bis 12 Stunden
Auflösung	0,1 mA
Betriebstemperatur	-35 bis 80 °C
Abmessungen	26,9 x 112 mm
Gewicht	57 g
Elektr. Anschluss	zwei Schraubanschlüsse
Datenspeicher	32.500 Messwerte
Datenübertragung	über USB-Schnittstelle
LEDs	zwei Statusanzeigen (Rot / Grün)
Ausgangssignal	4 - 20 mA
Versorgung	3,6 V Lithiumbatterie (1/2 AA)
Schutzart	IP 67 (bei aufgesetzter Kappe)