

PCS45 – PCL45USB KONFIGURATOR für Trenner mit Messumformerfunktionen

Die Software PCS45 in Verbindung mit dem Konfigurator PCL45USB ermöglicht die Einstellung von MTL-Impuls- und Temperaturmessumformern während des Betriebs durch einen Standard-PC mit Windows-Betriebssystem. Benötigt werden die Software für den PC und der ATEX-zugelassene Konfigurator, welcher während des Betriebes im sicheren Bereich an den Messumformer angeschlossen wird. Die Software gestattet auch ein Speichern von Konfigurationsdaten auf Festplatte sowie deren Ausdruck.

TECHNISCHE DATEN

PCL45USB

Einsatzort

Sicherer Bereich

Anschlüsse

PC: USB A Buchse

Konfigurator/Gerät: 3-polige Leitung mit 3,5 mm Klinkenstecker für Messumformer der Serien MTL4500 und MTL5500. Frühere Baureihen werden über einen Adapter angeschlossen.

Die Verbindung erfolgt an die Feldseite des Trenners und ist daher eigensicher bescheinigt.

Leitungslängen

Messumformerseite: ca. 1,5 m

USB-Seite: USB-Leitung A(m) nach B(m) ca. 2 m

Umgebungstemperaturgrenzen

-10 °C bis +60 °C Betriebstemperatur

-20 °C bis +70 °C Lagertemperatur

Feuchtigkeit

5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Gewicht

ca. 200 g

PCS45 Konfigurations-Software

Kompatibel mit Windows 2000/XP/Vista/7/8/10 und für seit 02/25 hergestellte PCL45USB auch Windows 11

Software Datenträger: PCS45 und Updates können bei www.MTL.de heruntergeladen werden.

PC Mindest-Anforderungen

- Microsoft Windows 2000
- 20 MB freier Festplattenspeicher
- CD-ROM-Laufwerk, nur zur Installation
- 1 freier USB-Port
- optionaler Drucker (lokal oder Netzwerk)



Lieferumfang

