



- Einfache Programmierung der DPC-Geräte
- Betrieb unabhängig von der Spannungsversorgung
- SMART Converter Funktion USB/RS485

Der DPC CodeKey vereinfacht die Parametrierung der DPC-Gerätefamilie. Nach erfolgter Programmierung eines Referenzgerätes können die Betriebsparameter aus dem Gerätespeicher ausgelesen werden. Die im CodeKey hinterlegten Parameter können dann beliebig oft in weitere Geräte kopiert werden. Der Programmieraufwand reduziert sich damit auf ein Minimum. Zusätzlich kann der CodeKey als Schnittstellenwandler zwischen USB und RS485 eingesetzt werden.

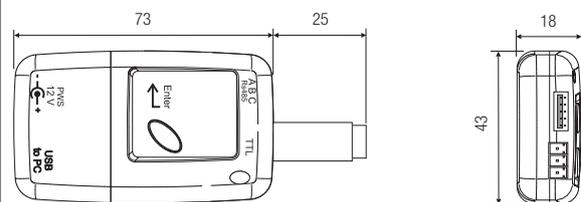
Technische Daten

Spannungsversorgung (extern, optional)	DC 9 V bis 12 V via 1,3 mm Steckerbuchse
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 % relative Luftfeuchte
Verschmutzungsgrad	2
Schnittstellen	RS 485 nicht isoliert, Phoenix MC 1,5/3-G-3.5 3 m max. Kabellänge Baudrate: 1200 bis 38400 Baud TTL nicht isoliert, JST S 5B-PH-KL - 2 mm 3 m max. Kabellänge Baudrate: 1200 bis 38400 Baud

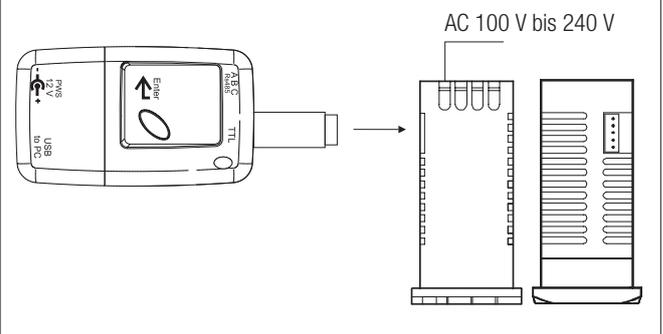
Funktion

Über einen DIP-Schalter kann die gewünschte Funktion des Gerätes ausgewählt werden. DPC_{front} und DPC III tragen an der Seite bzw. unter der Displayabdeckung eine 5polige Schnittstelle, in die der CodeKey eingeführt wird. Mittels Taster wird die Übertragung gestartet. Nach erfolgter Durchführung blinkt eine Status-LED. Die Spannungsversorgung des CodeKey erfolgt durch die Schnittstelle.

Abmessungen (in mm)



Anschlussbeispiel mit DPC_{front}



Bestellangaben

für DPC, DTL III Ex und DPC _{front} Standard	05-0089-0074
für DPC _{front} Komfort und DPC _{front} Monitor	05-0089-0075

Technische Änderungen vorbehalten.