## 1. Allgemeine Hinweise

Die Bedienung des MPK erfolgt über Touchdisplay und Taster. Das Gerät wird durch Tastendruck ein- bzw. ausgeschaltet.

Ein Hauptmenü beinhaltet alle Einstell- und Funktionsmenüs, die als Symbole dargestellt werden. Durch Berühren eines Symbols wird das dazugehörige Untermenü aufgerufen. Das Betätigen des Symbols "Zurück" führt zum Abbruch einer Aktion oder zum Verlassen eines Untermenüs.

Das Display schaltet nach abgelaufener Anzeigezeit ohne Betätigung automatisch ab. Es lässt sich durch Betätigen des ON/OFF-Tasters wieder aktivieren.

Weitere Informationen zur Bedienung und Funktion => siehe Bedienungsanleitung!

## 2. Messung

## Einschalten der Messung

Bei ausgeschalteter Messung wird diese durch "Ein" aktiviert.

Nach Einschalten der Messung werden aktuelle Informationen eines Kanals angezeigt. Mittels ">" und "<" kann zwischen mehreren Kanälen navigiert werden.

Durch Betätigen des Buttons "Ansicht" wird der Messbildschirm in eine Mehrkanalanzeige umgeschaltet.

Die Funktion "Reset" setzt die Extremwerte der gegenwärtigen Messung zurück. Dieser Vorgang muss bestätigt werden.

Bei Über-/Unterschreitung der im Menüpunkt "Kanalparameter" eingestellten Grenzwerte wird der aktuelle Messwert rot dargestellt.

## 3. Durchführung einer Prüfung

Nach Drücken der Taste "Start" erscheint der Prüfungs-Dialog. Durch Betätigen von "OK" wird die Prüfung mit den zuletzt verwendeten Prüfparametern gestartet. Das Feld "Datei laden" bietet die Möglichkeit eine vorbereitete Konfiguration zu laden.

Bei angesteckem externen Speicher erfolgt eine Abfrage darüber, welche Konfiguration geladen werden soll. Nach entsprechender Auswahl ermöglicht das Betätigen des jeweiligen Buttons die Anzeige der Konfiguration.

Über die ausgewählte Konfiguration aktivieren Sie die Prüfung. Die aktuelle Phase wird an der unteren Bildschirmhälfte angezeigt.

Mittels "Phase beenden" lassen sich bei Bedarf Phasen überspringen.

Nach Beendigung der Prüfung wird das Ergebnis im Text angegeben.

Durch Betätigen des Buttons "Drucken" können alle prüfungsrelevanten Informationen ausgegeben werden.



14.09.2015 15:18:4

-2,80 14.09.15 15:09:50

0,14

1.96

1,26 0:17:50

16.09.2015 10:57:49

24,84

Aus Reset Start Ansicht Menue

180%.

100%

3,74 14.09.15 15:10:01

0,11

4. Daten auslesen mittels PC/Laptop	
Nach Installation der Auswertesoftware PWB-Soft auf dem PC/Laptop wird der MPK mittels USB-Datenkabel an den PC/Laptop angeschlossen.	
Im Softwaredialog wird die entsprechende Schnittstelle un- ter "Einstellungen" im Menüpunkt "Datei" eingestellt.	
Mittels Schaltfläche "Verbinden" wird eine Verbindung zwi- schen MPK und PC/Laptop hergestellt.	Schaltfläche "Verbinden" 🛛 🔂
Die Schaltfläche "Auslesen" wird betätigt um die Messwerte der letzten Messreihen seit Systemstart auszulesen.	Schaltfläche "Auslesen" 🛛 🚼
Ältere Messreihen lassen sich über den Menüpunkt "Mas- senspeicher" am PC in Dateiform öffnen (am PC erscheint ein externes Laufwerk).	
5. Eingabe/Änderung von Parametern	
Im Hauptmenü wird der Untermenüpunkt "Parameter" be- tätigt. Einstellbare Parameter:	Personeter 1925 Personeter 1935 Personeter 19
<ul> <li>Messstart</li> <li>Speicher</li> <li>Kanalparameter</li> <li>Prüfparameter</li> <li>Kurztext</li> <li>Intervall</li> </ul>	Kurztext Intervall 1 Zurueck
Die Intervalle können mit Hilfe der Pfeilsymbole angepasst werden.	1s 😁 Intervall 2 1s 🌍
Parameteränderungen werden durch Betätigen von "Spei- chern" übernommen. Bei Betätigung von "Zurück" werden alle Änderungen verworfen.	✔ Ok Zurueck