

BETRIEBSANLEITUNG
DEUTSCH

NTTFT MESSWERTANZEIGE

TELEMON

10" TFT Messwertanzeige für Telemon Monitoring System



Inhalt

Inhalt	2
1 Einleitung	3
1.1 Technische Daten	4

1 Einleitung

Die Messwertanzeige ermöglicht die Vor-Ort-Anzeige von Messwerten im Zusammenspiel mit dem Telemon Monitoring System. Die Anzeige verfügt über ein kontraststarkes 10" TFT-Panel und kann zwei bis maximal sechs Messstellen darstellen. Die Messwertanzeige wird direkt über den Systembus an das Monitoring System angebunden und gewährleistet damit eine konsistente Darstellung des Messstellenzustandes. Ein akustischer Alarm mit softwareseitig einstellbarer Lautstärke gewährleistet eine zuverlässige Alarmierung. Die Anzeige ist flächenbündig in einem Edelstahlpanel integriert.



Abbildung 1: Anzeigepanel für 2-6- Messstellen

1.1 Technische Daten

Parameter	Wert
Versorgungsspannung	24V (über NIO BUS)
Schnittstelle	NIO-BUS (Telemon Monitoring)
Displaytechnologie	10" TFT Panel
Auflösung	600 x 1024 Pixel
Zeichenhöhe	Variabel (automatische Anpassung an Messstellenanzahl (2-6))
Farbtiefe	RGB, 16 bit Farbtiefe
Akustischer Alarmgeber	2.8cm Kleinlautsprecher
Panelabmessungen (B x H x T)	270 x 180 x 55mm

Tabelle 1: Technische Daten