

Protos II 4400

ChangeLog
Firmware Historie

Dokument-Version 3.0

Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG

www.knick.de

Content

Content.....	2
1 Versions-Historie	2
1.1 Version 1.0.1.....	2
1.2 Version 1.0.2.....	2
1.3 Version 1.1.0.....	2
1.4 Version 1.1.1.....	3

1 Versions-Historie

1.1 Version 1.0.1

Bugfix: Sporadischer Geräteeustart

FW-Version 1.0.1 nur geeignet für Protos II 4400 Front HW 1

1.2 Version 1.0.2

Bugfix Messwertrecorder

Der Messwertrecorder war im 12h-Zeitformat nicht aktivierbar.

FW-Version 1.0.2 nur geeignet für Protos II 4400 Front HW 1

1.3 Version 1.1.0

Neu: Prokuktkalibrierung im Modus "Konzentration" für Leitfähigkeitssensoren

Neu: Eine Kalibrierung kann als Erstjustierung deklariert werden für ISM pH/Redox-Sensoren und amperometrische Sauerstoff-Sensoren.

Neu: Belastungsmatrix und Statistikdaten können für ISM pH/Redox-Sensoren und amperometrische Sauerstoff-Sensoren angezeigt werden.

Neu: Unterstützung ISM pH/Redox Sensoren und amperometrische Sauerstoff-Sensoren

Neu: Kalibriermodus Temperatur, Abgleich des Temperaturfühlers

Neu: Menüsprache Chinesisch

Neu: Menüsprache Koreanisch

Neu: Menüsprache Schwedisch

Neu: Unterstützung des PROFINET Kommunikationsmoduls PN 4400-095

Neu: Unterstützung des Messmoduls MSU 4400(X)-180

Bugfix: Fehlerhafte Bürdenfehler-Meldung der Stromausgänge 3 und 4 am OUT 3400(X)-071 Modul

Bugfix: Fehlerhafte Anzeige der SIP-Zyklen von amperometrischen Memosens Sauerstoff-Sensoren im Menü Sensorinformationen

Bugfix: Fehlerhafte Anzeige des Verschleißwertes von amperometrischen Memosens Sauerstoff-Sensoren, wenn die Verschleißüberwachung nicht aktiv war

Bugfix: Falsche Seriennummer im Kalibrierprotokoll von amperometrischen Memosens Sauerstoff-Sensoren

Bugfix: Fehlerhafte SIP-Zähler-Überwachung bei amperometrischen Memosens Sauerstoff-Sensoren

Bugfix: In der Konfiguration des LDO-Sauerstoff-Sensors SE740 fehlte die SIP-Zähler-Überwachung

Bugfix: Fehlerhaftes Justierdatum im Sensorerkennungsfenster bei Memosens Redox Sensoren

1.4 Version 1.1.1

Bugfix: Stabilitätsproblem bei der Anzeige bestimmter asiatischer Zeichen

Bugfix: Falsche Anzeige der Druck-Messeinheit zu Beginn einer Kalibrierung