

Koffer UMG 510
Bitte den Messbereich des Stromes nur am Gerät umstellen,
300A oder 3000A

in der Software PAS die Wandler programmieren wie unten abgebildet.

Wandler

Hauptmessung:
Spannung: 230V
Strom: 5A

Hilfsmessung:
Spannung: 230V
Strom: 5A

The screenshot shows the PAS 1.5.0(2008-07-29) build: 5607 software interface. The main window is titled 'Konfiguration' and displays the configuration for device '00002252 UMG 510'. The interface includes a sidebar with menu items: Analyse, Analyseergebnis, Graph, Gerätestatus, and Konfiguration (highlighted). The main area is divided into sections: Anwendung, Datenbank, and Geräte. The configuration window has a tree view on the left with the following items: Identität, Eingang, Wandler, Nominal, Aufzeichnungen, Vergleichler, Digitaleingänge, Digitalausgänge, Rundsteuersignal, Zeit, Zeitserver, Feldbus Profile, Feldbus Einstellungen, Dateimanager, Software Upgrade, and Laden/Speichern. The 'Wandler' section is expanded, showing the following settings:

Hauptmessung	
Spannungswandler	230 / 230 V
Stromwandler	5 / 5 A

Hilfsmessung	
Spannungswandler	230 / 230 V
Stromwandler	5 / 5 A

At the bottom of the configuration window are buttons for 'OK/Senden' and 'Abbrechen'. The status bar at the bottom of the software window indicates 'Zeit bis zum nächsten Auslesen: 00:30h'.

Nominal

Hauptmessung:

Spannung: 230V

Strom: 300A oder höher

Hilfsmessung:

Spannung: 230V

Strom: 5A

The screenshot shows the 'PAS 1.5.0(2008-07-29) build: 5607' application window. The main menu includes 'Datei', 'Graph', 'Analyse', 'Geräte', and 'Hilfe'. The 'Analyse' menu is expanded, showing options like 'Analyseergebnis', 'Graph', 'Gerätestatus', and 'Konfiguration'. The 'Konfiguration' window is open, displaying the configuration for device '00002252 UMG 510'. The configuration is divided into 'Hauptmessung' and 'Hilfsmessung' sections. The 'Hauptmessung' section has 'Spannung' set to 230 V, 'Strom' set to 300 A, and 'Frequenz' set to 50 Hz. The 'Hilfsmessung' section has 'Spannung' set to 230 V and 'Strom' set to 5 A. Both sections have buttons for 'Ereignisse Grenzwerte' and 'Transienten Grenzwerte'. The 'OK/Senden' and 'Abbrechen' buttons are at the bottom of the configuration window. The status bar at the bottom of the application window shows 'Zeit bis zum nächsten Auslesen: 00:29h'.

PAS 1.5.0(2008-07-29) build: 5607
Datei Graph Analyse Geräte Hilfe

Janitza electronics

Konfiguration

00002252 UMG 510

Identität
Eingang
Wandler
Nominal
Aufzeichnungen
Vergleichen
Digitaleingänge
Digitalausgänge
Rundsteuersignal
Zeit
Zeitserver
Feldbus Profile
Feldbus Einstellungen
Dateimanager
Software Upgrade
Laden/Speichern

Hauptmessung
Spannung 230 V
Strom 300 A
Frequenz 50 Hz
Ereignisse Grenzwerte Transienten Grenzwerte

Hilfsmessung
Spannung 230 V
Strom 5 A
Ereignisse Grenzwerte Transienten Grenzwerte

OK/Senden Abbrechen

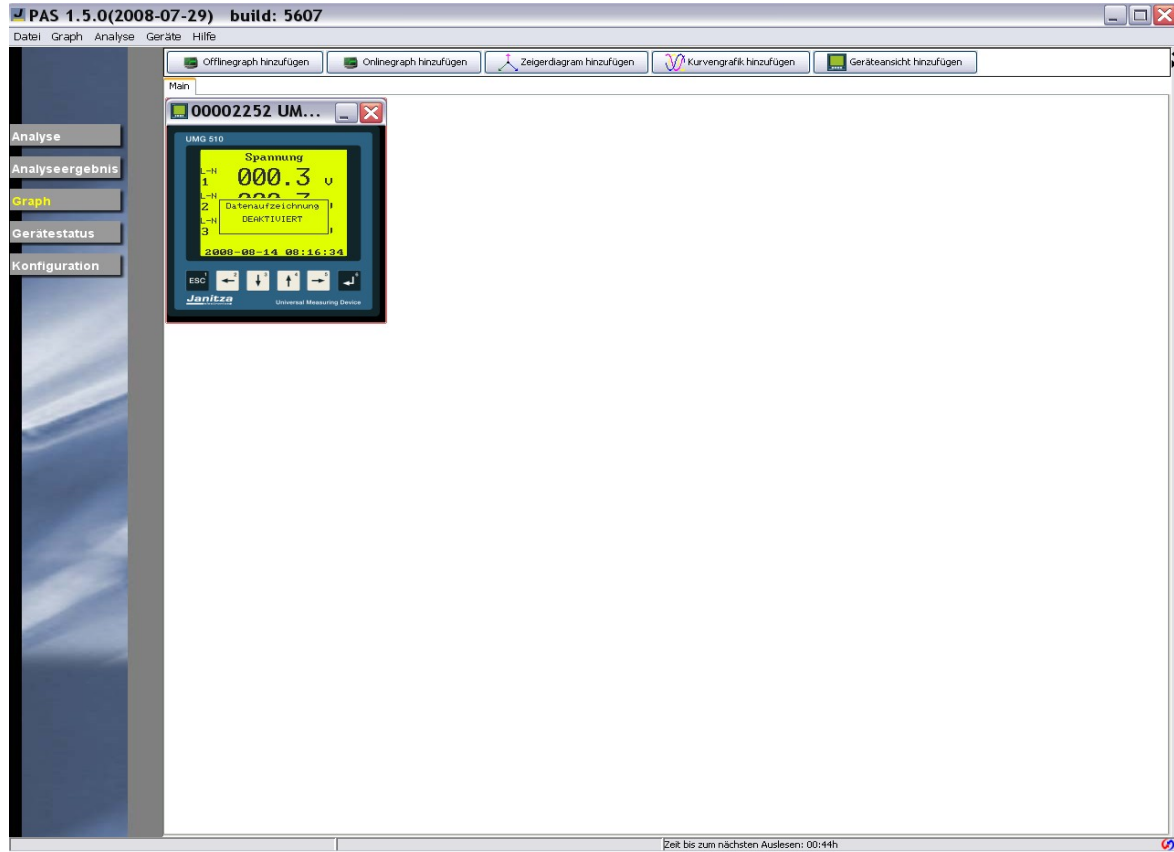
Zeit bis zum nächsten Auslesen: 00:29h

Falls die Hilfsmessung nicht angeschlossen wird,
bitte die Grenzwerte der Ereignisse und der Transienten, der Hilfsmessung auf 0% stellen.
Ansonsten speichert das Gerät unnötige Grenzwertverletzungen
(Diese Einstellung kann mit der PAS vorgenommen werden)

The screenshot shows the PAS 1.5.0(2008-07-29) build: 5607 interface. The main window displays the 'UMG510 Service' configuration. The left sidebar contains navigation options: Analyse, Analyseergebnis, Graph, Gerätestatus, and Konfiguration (highlighted). The main content area is divided into 'Anwendung', 'Datenbank', and 'Geräte' sections. The 'UMG510 Service' window has a tree view on the left with options like Identität, Eingang, Wandler, Nominal, Aufzeichnungen, etc. The main area shows 'Hauptmessung' and 'Hilfsmessung' settings. The 'Hauptmessung' section has fields for Spannung (230 V), Strom (300 A), and Frequenz (50 Hz). The 'Hilfsmessung' section has fields for Spannung (230 V) and Strom (1 A). Below these are buttons for 'Ereignisse Grenzwerte' and 'Transienten Grenzwerte'. A dialog box titled 'Ereignisse Grenzwerte' is open, showing settings for Spannung (Einbruch, Überspannung, Unterbrechung, Absolute Spannungsänderung) and Strom (Anlauf), all set to 0% with corresponding voltage and current values. The dialog has 'OK' and 'Abbrechen' buttons. The bottom status bar shows 'Zeit bis zum nächsten Auslesen: 00:20h'.

Menü Datenaufzeichnung aufrufen
Taste 1 (ESC) und Taste 5

Datenaufzeichnung - Deaktiviert
Cursor Taste 6
mit Taste 4 oder 5 auf Aktiviert setzen



Datenaufzeichnung - Aktiviert
Cursor Taste 6
mit Taste 2 oder 3 auf Deaktiviert setzen

