

VibroMetra - Funkmeldesystem VibroMetra Radio Messenger System

7.1.10
PC-Messwert-
erfassung
PC Data
Acquisition
VibroMetra



Funk-Melder
Radio Messenger



Einige VibroMetra-Softwareinstrumente können Alarmzustände über elektrische Meldegeräte signalisieren. Dazu steuert VibroMetra eine 230V-Funk-Schaltsteckdose Typ FS20 ST/2 oder eine Relais-Schaltbox Typ FS20 AS1. Diese schaltet dann die Speisung der angeschlossenen Verbraucher. Das können zum Beispiel Alarmleuchten, Blitzlichter oder Hupen sein.

An den Mess-PC (1) wird eine USB-Funkzentrale vom Typ FHZ 1000 PC (2) angeschlossen. Diese übermittelt per Funk die Schaltbefehle an alle zugehörigen Funk-Schaltgeräte (3).

Die Funkkomponenten basieren auf dem Haus-Steuerungssystem FS20.

Hinweis: Das FS20-System arbeitet im 868 MHz-Band. Bitte vergewissern Sie sich, dass diese Frequenz in Ihrem Land für die öffentliche Nutzung freigegeben ist.

Some VibroMetra instruments can send alarm messages to electrical devices. For this purpose VibroMetra communicates with a 230 V radio controlled outlet Model FS20 ST/2 or a relay switch box Model FS20 AS1. These devices can be used to activate external alarms like, for example, lamps, flashlights or horns. A radio transmitter Model FHZ 1000 PC (2) is connected to the USB interface of the PC (1). It controls via radio the switch outlets or relay boxes (3).

The radio transmission is based on components of the home automation system FS20.

Notice: The FS20 system operates in the 868 MHz band. Please make sure that this frequency is licensed for public use in your country.



FS20 AS1

Max. Schaltstrom 16 A, potenzialfrei
Switch rating 16 A, potential free

FS20 ST/2

Schaltleistung 230 V / 16 A
Switch rating 230 V / 16 A

Manfred Weber

Metra Meß- und Frequenztechnik in Radebeul e.K.

Meißner Str. 58

D-01445 Radebeul

Tel. +49-(0)351-836 2191

P.O.Box 01 01 13

D-01435 Radebeul

Fax: +49-(0)351-836 2940

Ausgabe / Edition: 01/09

Internet: www.MMF.de

Email: Info@MMF.de