

Feldbusgerät FB NRUF AS1000



Anwendung:

Das Feldbusgerät FB NRUF AS1000 wird als Ersatz für NRUF1000 AS verwendet.

Technische Daten

Bussystem:	Modbus RTU / S-Bus Data Mode
Anzeige:	LED für Power, Betrieb, Bus, Fehler
Versorgungsspannung:	24V DC +/-20%
Eingänge:	8 x DI / 24V DC 16 x AI / 0...10V / NI1000TK5000 / T1 / Auflösung 0...65535
Ausgänge:	16 x DO / Relais 50V AC / 2A AC1 8 x AO-U / 0...10V / Auflösung 0...10000
Handebene:	8 x Kippschalter+Poti / für 8AO-U
Klemmen:	Steckklemmen
Adressnummer:	mit Dip-Schalter einstellbar 1..63
Übertragungsgeschwindigkeit:	mit Dip-Schalter einstellbar
Gehäuse:	Edelstahl 14301 BxHxT 265x288x35 mm
Schutzart:	IP00
Montage:	auf Grundplatte

Registermapping

Input (mit Befehl **6** lesbar):

100	Digital input, bit 0..7
101	Handebene aktiv, bit 0..7
102-117	Analog in, Auflösung 1 mV
118-133	Temperatur mit Siemens T1 Sensor und 0,1°C Auflösung
134-149	Temperatur mit Ni1000 TK5000 und 0,1°C Auflösung
1000-1001	HW+SW Info

Ausgangsregister (mit Befehl **14** beschreibbar und mit Befehl **6** lesbar):

0	Relais, bit 0..15
1-8	Analog out, Auflösung 1mV

Wenn ein Handebenenschalter aktiviert ist wird der entsprechende Potiwert am 0-10V Ausgang ausgegeben. Beim Rücklesen des Registerwertes wird der mit dem Poti eingestellte Wert ausgegeben. Wenn der Handschalter deaktiviert wird ,wird wieder die letztgültige über Bus erhaltene Spannung ausgegeben.

Weitere technische Details finden Sie in der Bedienungsanleitung unseres Feldbusgerätes.

Artikel Nr.: 8581