

Temperatur-Messumformer für Feldmontage S95.4Ux3 /137 Profibus®

FT S95.4/137P -D-01.10

RÜEGER

Beschreibung S95.4Ux3 /137 Profibus®

Eingang :

Widerstandsthermometer Pt100/0°C

Thermoelemente B, K, J, N, E, R, S, T, U, C, D

0...4000 Ω

-15mV.....+115mV

Eingangsfunktionalität :

1 oder 2 Sensoren (z. B. 2 x Pt100 2 x 3 Leiter)

Redundanz

Mittelwert

Differenzwert



Sensoranschlussart : 1 x 2, 1 x 3 oder 1 x 4 Leiterschaltung / 2 x 2 oder 2 x 3 Leiterschaltung

Ausgang : Profibus PA Profil V3.0, Typ A und B, 31.25 kbit/s

Max. Fehlerstrom : 15 mA

mit galvanischer Trennung

Messabweichung : 0.2 °K

Kontinuierliche Sensor-und Eigenüberwachung :

Versorgungsspannungsüberwachung

Drahtbruch-/Korrosionsüberwachung

Speisespannung : 9...32V DC

Umgebungstemperatur : -40°C + 85°C

Gehäuse ohne Anzeige : Aluminium epoxy beschichtet, grau RAL 9002 oder Edelstahl IP 66 und IP67

Ausführung : ATEX Exi oder Exd Ausführung als Option

Preis auf Anfrage

RÜEGER



www.rueger.com www.instrugate.com

HERSTELLER VON SENSOREN UND MESSGERÄTEN FÜR TEMPERATUR UND DRUCK

RÜEGER SA

Ch. de Mongevon 9
Case postale 98
1023 CRISSIER 1
SCHWEIZ

Tel + 41 (0)21 637 32 32
Fax + 41 (0)21 637 32 00
E-mail info@rueger.ch

RÜEGER GmbH

Pliening Strasse 58
70567 STUTTGART
DEUTSCHLAND

Tel + 49 (0)711 16-163-0
Fax + 49 (0)711 16-16333
E-mail rgmbh@rueger.com

RÜEGER Sdn Bhd

No 22-5, Jalan Wangsa Delima 10
D' Wangsa, Wangsa Maju
53300 Kuala Lumpur
MALAYSIA

Tel + 603 - 4142 3808
Fax + 603 - 4142 3909
E-mail sales@rueger.com.my

BEIJING RÜEGER PRECISION INSTRUMENT CO., LTD

No. A135 Chengshou Road,
Nansanhuan, Chaoyang District
CN-100078 BEIJING
CHINA

Tel + 86 10 8767 7502 / 3379
Fax + 86 10 8761 3727
E-mail sales@bjrueger.com