

00001114

RAG1515

Analoggeber-Modul 0-10 Volt für 1 und 2 Antriebe, mit Balkenanzeige
Das Analoggebermodul dient als Handbedienebene mit Notfunktion für 1 bis 2 Analogausgänge von Regelgeräten oder DDC-Systemen, die durch Handeingriff übersteuert werden müssen.

Mit dem Drehschalter "Auto-Zu-Auf-Poti" wird die Funktion des jeweiligen Ausganges vorgewählt, wobei in Automatik-Stellung das Signal vom Regelsystem bestimmt wird.

In Stellung "Poti" kann mit dem eingebauten Potentiometer das Ausgangssignal von 0-10 Volt stufenlos eingestellt werden.

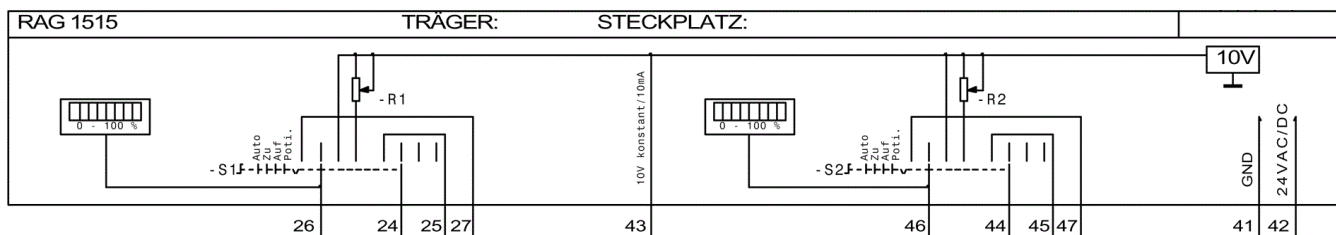
Die jeweilige Ausgangsspannung ist an Hand der Balkenanzeige erkennbar. An Klemme 43 stehen 10 V DC für Frostschaltung etc. bereit.

Jeder Ausgang ist mit bis zu 10 mA belastbar.

Von jedem Schalter ist die Automatikstellung potenzialfrei auf Klemme geführt.

Wird die Örtlichmeldung benötigt (Zu-Auf-Poti), ist als Typenzusatz -H0 anzugeben.

RAG0015 - 1 Analogausgang
RAG1515 - 2 Analogausgänge



Spannungsversorgung 24V AC/DC, $\pm 10\%$

Stromaufnahme max. 360 mA

Eingänge:
0-10 V von DDC/Unterstationsausgang
Eingangswiderstand 100 k

Ausgänge:
0-10 V zu Feldgerät
Belastbarkeit max. 10 mA
Ausgangswiderstand 100 Ohm

1x 10 V konstant max. 10 mA

Schalter Automatik- oder Örtlich-Rückmeldung:
Schaltleistung: 20 VA / 20 W
Schaltspannung max. 50V AC/DC
Schaltstrom: 200 mA
Ruhestrom: max. 1A
Lebensdauer min. 50.000 Schaltspiele

Umgebungsbedingungen:
Betriebstemperatur 0...50°C
Transport- und Lagertemperatur -20...+70°C
Relative Feuchte 5...95%, nicht kondensierend

Schutzart: IP 40, durch Abdeckung mit Sichtfenster bis IP 54

Abmessungen: 19"-Geräte
Breite 8 TE (40.5 mm), Höhe 3 HE (129 mm), Einbautiefe < 80 mm

Anschlußklemmen: 2,5mm² steckbar, Schraubanschluß

CE-Konformität
EN 61000-4-2 / IEC 801-2 Elektrostatische Entladung ESD
Kontaktentladung 8 kV / Luftentladung 8 kV
EN 61000-4-5 / IEC 801-5 Surge-Prüfung
Versorgungspg. AC 4 kV, DC 0,5 kV
Signalleitungen 2 kV
EN 61000-4-4 / IEC 801-4 Burst-Prüfung
Eingänge - Ausgänge +/- 2 kV
Versorgungsspannung AC / DC +/- 2 kV