

Analoggeber-Modul 0-10 Volt für 2 Antriebe

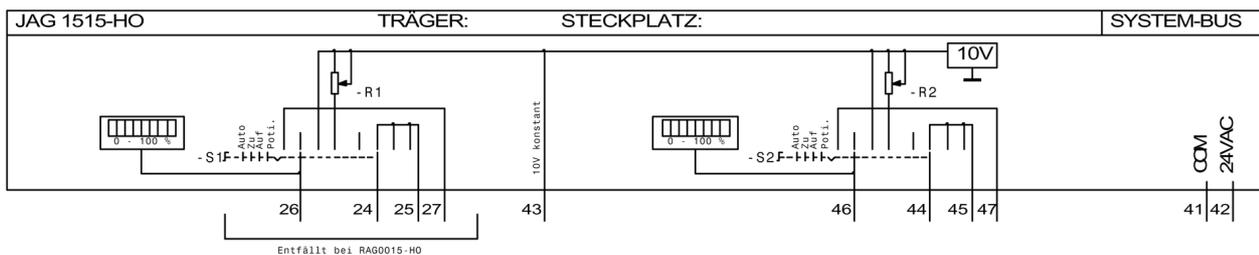
Das Analoggebermodul dient als Handbedienebene mit Notfunktion für 2 Analogausgänge von Regelgeräten oder DDC-Systemen, die durch Handeingriff übersteuert werden müssen.

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 "Zu" liegen am Ausgang +/- 0 Volt an, in Stellung "Auf" wird ein 10 Volt Signal direkt auf den jeweiligen Ausgang geschaltet, und in Stellung "Poti" kann mit dem eingebauten Potentiometer das Ausgangssignal von 0-10 Volt stufenlos eingestellt werden.

An Klemme 43 stehen 10 V DC für Frostschtaltung etc. bereit.

Jeder Ausgang ist mit bis zu 10 mA belastbar.

Von jedem Schalter ist die Stellung Hand/Aus (örtlich, Typenzusatz -H0) oder die Automatikstellung (Typenzusatz -A) potenzialfrei auf Klemme geführt.



Versorgungsspannung: 24 VAC, ±10%
 Stromaufnahme: max. 180 mA mit Balkenanzeigen
 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

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

Montage: Im 19-Zoll-Rahmen

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

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