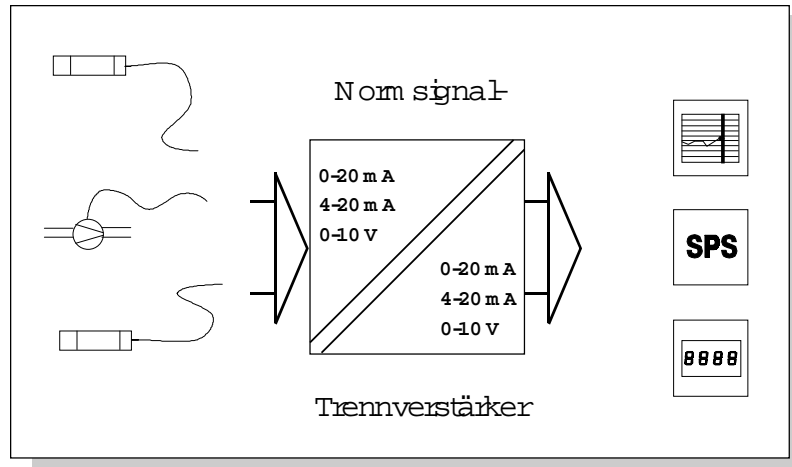
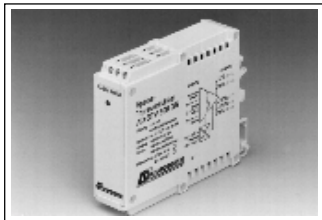


Schaltanlagen · galvanische Trennung alle Normsignale frei kombinierbar keine Vor-Ort-Justierung bei IBN



Ihr Vorteil: Nur noch ein Messwertumformer für alle Normsignale für Analogsignal-Anpassung in Meß- und Regelsreihen, jede Kombination ist ohne Umschaltung frei wählbar, kompakte Bauform erlaubt hohe Packungsdichte - Normsignal-Trennverstärker AD-TV 300 GS der Adamczewski GmbH

AD-AP-02

universeller Normsignal-Trennverstärker / elektronisches Netzteil - 23mm Breite

Kurzinformation zur Anwendung:

Aufgabe: Um Meßanlagen zuverlässig und ohne Ausfälle wirtschaftlich betreiben zu können, müssen analoge Meßsignale häufig galvanisch getrennt werden. Bei der Prozeßautomatisierung wird neben der Meßwerterfassung auch der Meßwertübertragung und -Verarbeitung größte Bedeutung beigemessen.

Vorteile: Mit dem Normsignal-Trennverstärker AD-TV 300 GS der Adamczewski GmbH steht ein Baustein zur Verfügung, mit welchem die drei bekannten Normsignale (0-20 mA, 4-20 mA und 0-10 V) in beliebiger Kombination umgeformt, galvanisch getrennt und verstärkt werden können. Dabei hat jedes Ein- und Ausgangssignal seine eigene Klemme, komplizierte Umschalttechniken entfallen somit - und der Betrieb wird schon in der Planungsphase und nicht erst in der Vor-Ort-Inbetriebnahme eindeutig bestimmt. Gegenüber den vielfach noch üblichen Netz-Trafos zeichnet sich das integrierte elektronische Netzteil durch die **sehr geringe Wärmeentwicklung** und einen **hohen Wirkungsgrad** aus.

Kundennutzen: Die echte 3-Wege-Potentialtrennung, die hohe Ausgangsleistung, die **hohe Packungsdichte** des nur 23 mm schmalen Klemmgehäuses und die Universalität bei der Signalanpassung beschränkt die Typenvielfalt in der Schaltanlage erheblich und läßt endlich eine kalkulierbare Lagerhaltung zu. Auch entfallen bei der Inbetriebnahme sämtliche umständliche Vor-Ort-Justierungen.

Sie haben die Idee -
Wir haben die passenden Produkte.
Sprechen Sie uns auf unsere Problemlösungen an ...



INELEKTRO RALF D. SCHOLZ · Sensorik + Meßtechnik · Im Oberfeld 43 · 51381 Leverkusen
fon 0 21 71 / 38 62 · fax 0 21 71 / 3 38 62 · www.inelektro.de · zentrale@inelektro.de