



Handgas 351H

Das Handgas wird in Bedienpanels und Armrests zur Regulierung der Motordrehzahl eingesetzt. Der Handgashebel findet seinen Einsatz vor allem in Traktoren und Landmaschinen. Mit der Reibbremse lässt sich der Handgashebel in einer bestimmten Position fixieren und somit eine konstante Motordrehzahl beibehalten. Das erleichtert das gleichmäßige Arbeiten im Feld.

Produktmerkmale

- lange Lebensdauer aufgrund berührungsloser Hall-Technologie
- entwickelt für raue Einsatzbedingungen, hohe Schutzart IP67 für die Elektronik
- spezifische Hebelausführungen und Montagebleche optional erhältlich
- Verschiedene Ausgangssignale möglich:
Analog, redundant sowohl mit Strom-
als auch mit Spannungsausgang verfügbar
- schnelle und einfache Montage
- Anschluss mit Deutsch Stecker, robust und abgedichtet

Technische Zeichnung

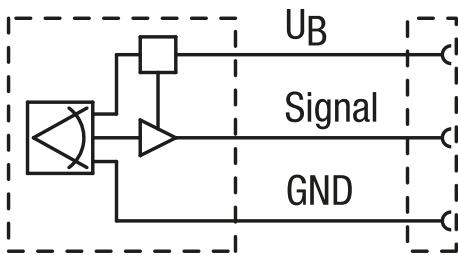
BILD 1/2



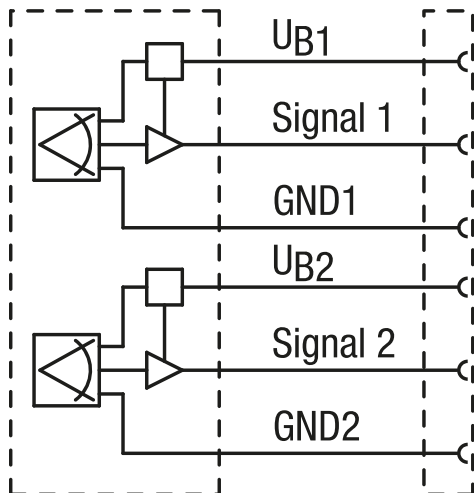
BILD 2/2

Standard

Analogue

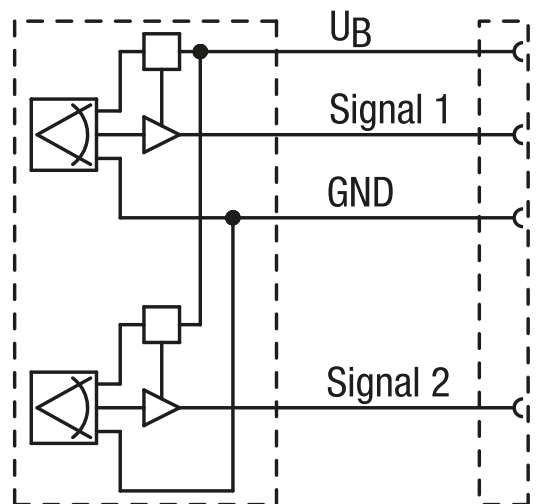


Redundant



Optional

Semi-redundant



Artikel-Merkmale

| Attribute | 351H008A6 | 351H008A7 |
|-------------------------|-------------------|---------------------|
| Verpolungsschutz | ja | |
| Ausgangssignal min. | 0,5 V DC | |
| Ausgangssignal max. | 4,5 V DC | |
| Ausgangssignal | analog | |
| Betriebsspannung min. | 4,5 V DC | 10 V DC |
| Betriebsspannung max. | 5,5 V DC | 30 V DC |
| Stromaufnahme | max. 15 mA | bei 12 V max. 18 mA |
| Technologie | Hall | |
| Hebellänge | 94 mm | |
| Betätigungswinkel | 60 ° | |
| Schutzart Elektronik | IP67 DIN EN 60529 | |
| Betriebstemperatur min. | -25 °C | |
| Betriebstemperatur max. | 85 °C | |
| Lagertemperatur min. | -40 °C | |
| Lagertemperatur max. | 85 °C | |
| Befestigungsart | geschraubt | |
| Steckertyp | Deutsch | |
| Kabeltyp | FLRY | |
| Kabellänge | 0,1 m | |