



Bedienungsanleitung Module mit Stromschnittstelle Manual Modules with current interface

Einleitung

Die Handhabung der Module darf nur durch eine Fachperson erfolgen. Die Module sind in trockener Umgebung zu betreiben. Beanstandungen, welche auf Fallenlassen, mechanischen Einflüssen oder Falschanschluss beruhen, können nicht berücksichtigt werden. Das Modul enthält keine Elemente, die vom Anwender repariert oder gewechselt werden können. Eine Nachkalibration bedingt werkskompatible Einrichtungen.

T-Modul Stromschnittstelle / Kabelmodul Stromschnittstelle / DIN-Modul Stromschnittstelle

Kompatibilität

Das Modul ist mit verschiedenen unserer Tastervarianten kompatibel (Bei Bestellung angeben).

Anschlussbelegung

- Messtaster (Signaleingang) an Buchse.
- Speisung (5, 12 oder 24V ±10%), Ground und Signalausgang s. Zeichnung.

Empfindlichkeit

Das Ausgangssignal (4 - 20 mA) definiert die Empfindlichkeit über den vom Taster vorgegebenen Messhub.

Introduction

These products are intended to be used by qualified personnel only. Units to be used in dry area. Objections caused by dropping, mechanical influences or wrong electrical connections can not be considered. These products do not contain user serviceable parts.

T-Module Current Interface / Cable-Module Current Interface / DIN-Rail Module Current Interface

Compatibility

The Module is compatible with several versions of our Transducers (to name in order).

Terminal assignment

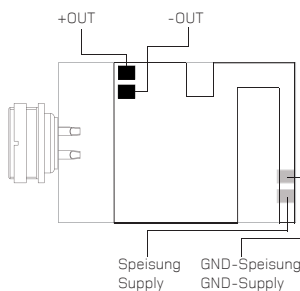
- Transducer (signal input) on socket
- Supply (5, 12 or 24V ±10%), Grounds and signal output see figure.

Sensitivity

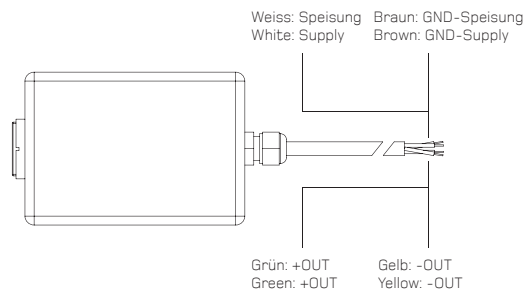
The signal output (4 - 20 mA) defines the sensitivity over the predetermined stroke of the Transducer.

Zeichnung / Drawing

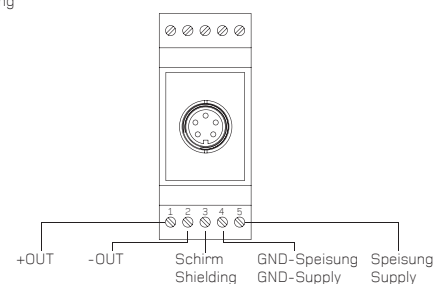
T-Modul Stromschnittstelle
T-Module Current Interface



Kabel-Modul Stromschnittstelle
Cable-Module Current Interface



DIN-Modul Stromschnittstelle
DIN-Module Current Interface



Anschlusschema / Connection scheme

Der Stromkreis über +OUT und -OUT muss mit 7 - 15 V gespeisen werden. Die jeweiligen Anschluss-PIN, Pads oder Kabel entnehmen Sie bitte den Zeichnungen oben an.

The to be measured current loop, between pin +OUT and -OUT, must be sourced with a 7 to 15 V dc voltage. Please read connection pins, pads and wire colours out of the drawings above.

