



## Bedienungsanleitung Module Manual Modules

### 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 Falschluss beruhen, können nicht berücksichtigt werden.

Das Modul enthält keine Elemente, die vom Anwender repariert oder gewechselt werden können. Eine Nachkalibration bedingt werkskompatible Einrichtungen.

### Kompatibilität

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

### Lieferumfang

T-Modul

Modulplatine mit 5 Pol, 270° Anschlussbuchse.

Kabel-Modul

T-Modul in Gehäuse mit 5 Pol, 270° Anschlussbuchse für Messtaster und Kabel mit offenem Ende.

DIN-Modul

T-Modul in DIN-Schienen-Gehäuse mit 5 Pol, 270° Anschlussbuchse für Taster und Schraubklemmenanschlüsse für Speisung und Signal.

### Anschlussbelegung

-Messtaster (Signaleingang) an Buchse.

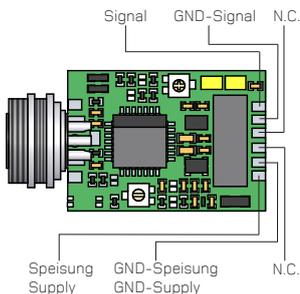
-Speisung (5, 12 oder 24V ±10%), Grounds und Signalausgang s. Zeichnung.

### Empfindlichkeit

Das Ausgangssignal (bipolar oder unipolar, ±5V/±10V) definiert die Empfindlichkeit über den vom Taster vorgegebenen Messhub.

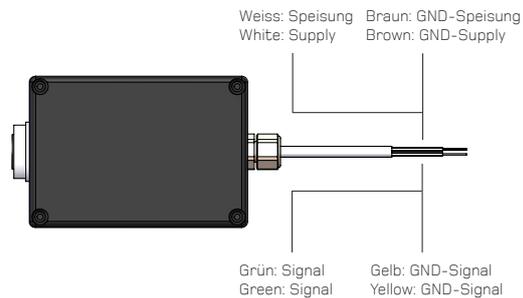
### T-Modul bipolar

T-Module bipolar



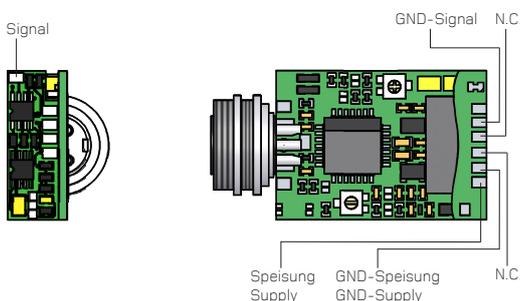
### Kabel-Modul

Cable-Module



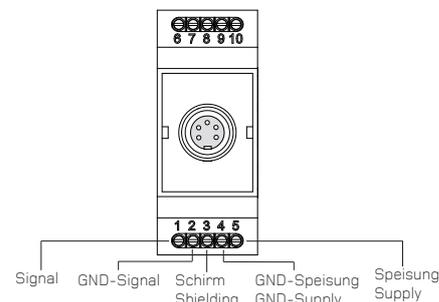
### T-Modul unipolar

T-Module unipolar



### DIN-Modul

DIN-Module



### 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.

### Compatibility

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

### Included in delivery

T-Module

Module board with socket (5 Pole, 270°).

Cable-Module

T-Module in housing with socket (5 Pole, 270°) for Transducer and an open ended cable.

DIN-Module

T-Module in DIN-rail-housing with socket (5 Pole, 270°) for Transducer and screw terminals for supply and signal.

### Terminal assignment

-Transducer (signal input) on socket

-Supply (5, 12 or 24V ±10%), Grounds and signal output see figure

### Sensitivity

The signal output (bipolar or unipolar, ±5V/±10V) defines the sensitivity over the predetermined stroke of the Transducer.