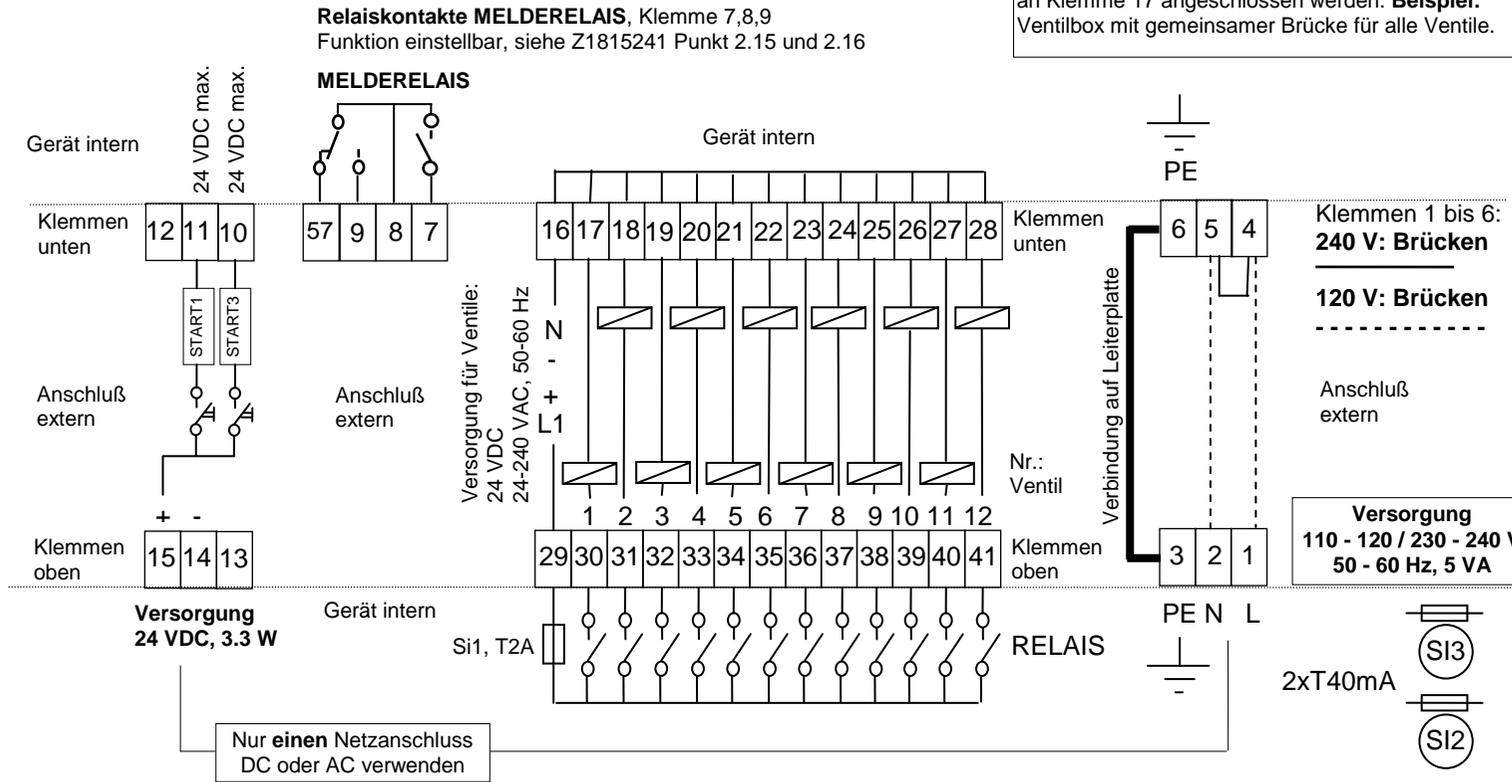


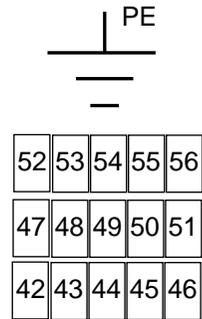
Anschlussplan: TRANS-FILTER-SCANNER: TFS-12S

Z1815231_002_TFS12S, Änderungen vorbehalten



Ventile:

Die Ventilleitungen an den Klemmen 17 bis 28 dürfen auch außerhalb des Gerätes auf eine gemeinsame Klemme gelegt und dann nur mit **einer** Leitung z.B. an Klemme 17 angeschlossen werden. **Beispiel:** Ventilbox mit gemeinsamer Brücke für alle Ventile.



Nur bei Geräten für ATEX-Zonen vorhanden:
Erdungsklemmen (42-56) für Ventile, nicht für Geräteerdung. Die Geräteerdung muss an Klemme 3 oder 6 erfolgen.

START1 - Schalter (extern) geschlossen: Abreinigung mit IMPULS 1 und INTERVAL 1

START3 - Schalter (extern) geschlossen: Abreinigung mit IMPULS 3 und INTERVAL 3

Alternativ können die Funktionen auch mit einer SPS mit +24 VDC, 10 mA, an Klemme 10 und 11 gestartet werden. Der Minuspol 0 VDC der SPS muss dann an die Klemme 14 (0 VDC im Gerät) angeschlossen werden.

Bitte beachten Sie, daß an den Klemmschraubenköpfen mit einem externen Messinstrument nur dann einwandfrei gemessen werden kann, wenn die Klemme zugeschraubt worden ist. Eine noch offene Klemme hat zum Schraubenkopf keinen ausreichend sicheren Kontakt.

Montage:

Befestigung: Die Gehäuserückwand soll senkrecht montiert werden. Bei der Installation im Freien benötigt der FILTER-SCANNER einen Wetter- und Sonnenschutz durch ein Dach. Direkte Sonneneinstrahlung kann zu unzulässig hohen Temperaturen im Gerät und damit zu Störungen führen. Direkte Montage an Wänden von Filtergehäusen ist unzulässig, da diese Wände durch die Abreinigung erschüttert werden, sich dies auf das Gerät überträgt und Beschädigungen die Folge sind.

MIKRO-MESS-GMBH

D - 31275 Lehrte

Phone: ++49 (0)5136 880 990 8

Internet: www.mikro-mess.de

eMail: info@mikro-mess.de

Am Südennde 15 - Steinwedel

FAX: ++49 (0)5136 880 990 0