

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

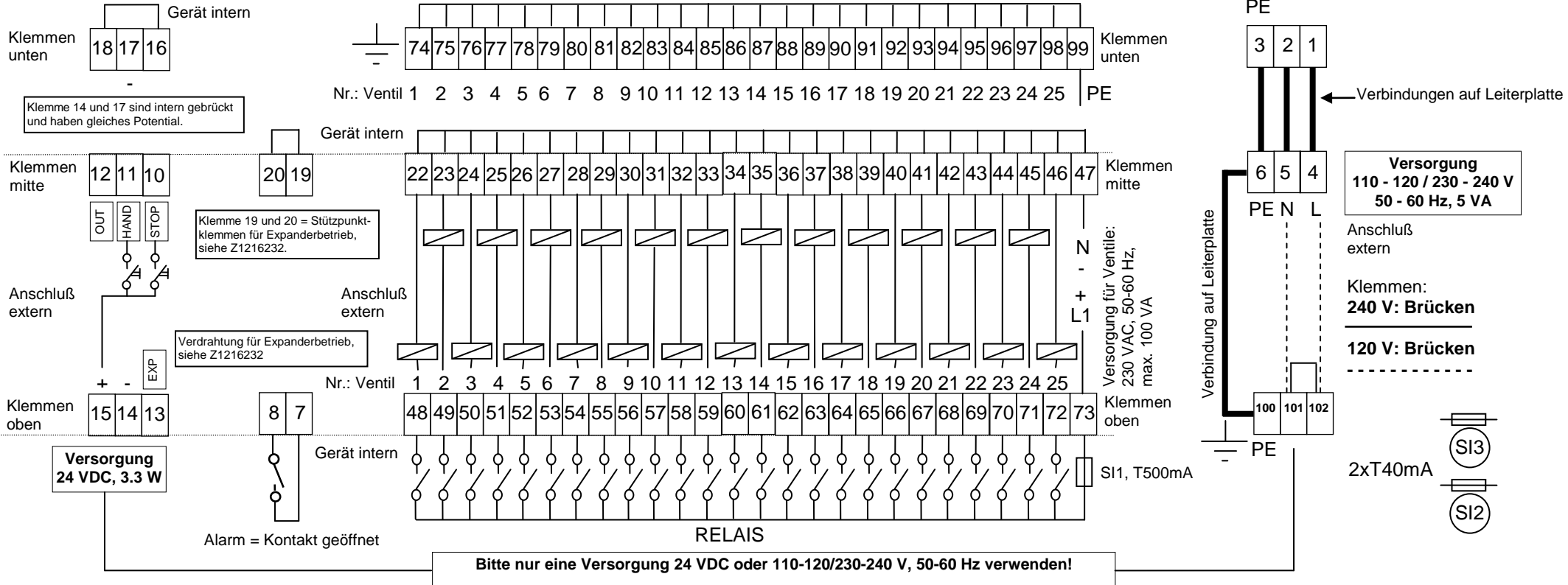
Z1216231_004_TFS12, Änderungen vorbehalten, Stand 29.10.2014, gültig ab Seriennummer 10107340

Ventile:

Die Ventilleitungen an den Klemmen 22 bis 46 dürfen auch außerhalb des Gerätes auf eine gemeinsame Klemme gelegt und dann nur mit einer Leitung z.B. an Klemme 22 angeschlossen werden. Gleiches gilt für den Schutzleiteranschluß der Ventile an Klemme 74 bis 99. Beispiel: Ventilbox mit gemeinsamer Brücke für alle Ventile.

Klemme 16 und 18 = Stützpunkt-klemmen für Expanderbetrieb, siehe Z1216232.

Gerät intern



HAND: Schalter ZU: Dauerabreinigung mit Impuls 1 und Intervall 1

STOP Schalter ZU: Die Ventilansteuerung wird gestoppt. Danach ist die Ventilansteuerung solange gesperrt, bis der Schalter wieder geöffnet wird. STOP hat Vorrang gegenüber HAND.

Alternativ kann HAND und STOP z.B. mit einer SPS mit +24VDC, 10mA, an Klemme 11 und 10 angesteuert werden. -24VDC der SPS muss dann an Klemme 14 (-24V) 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: Gehäuse PG: Bohrungen im Gehäuse: D = 7 mm, 164 x 254 mm H x B. Die Gehäuserückwand soll senkrecht montiert werden. Bei der Installation im Freien, benötigt der SCANNER einen Wetter- und Sonnenschutz durch ein Dach. Direkte Sonneneinstrahlung kann zu unzulässig hohen Temperaturen im Gerät und damit zu Störungen führen. Der Montageort muß vibrationsfrei sein. Direkte Montage an Wänden von Filtergehäusen ist unzulässig, da diese Wände durch die Abreinigung erschüttert werden, sich dies auf die Geräte 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 Süden 15 - Steinwedel

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