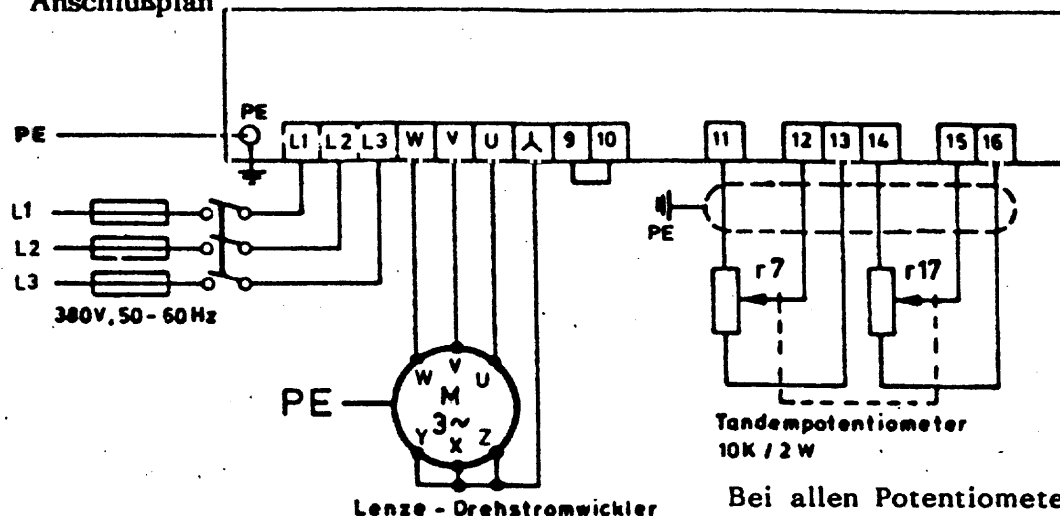


A) Anschlußplan



Lenze - Drehstromwickler

Bei allen Potentiometern ist die Schraubbefestigung mit PE zu verbinden.

B) Allgemeines

Betrieb mit Tänzerpotentiometer.

Mit dem Gerät 111 wird die Motorspannung des angeschlossenen Wicklers 2-phasig durch Phasenanschnitt verstellt. Die dritte Phase ist direkt zum Motor verbunden.

C) Justageanweisung

Ein Neuabgleich kann erforderlich werden, wenn erhöhte Grundreibungsmomente vorhanden sind.

- 1.) Trimmer r5, r15 in Mittelstellung, Trimmer r6, r16 an rechten Anschlag.
Externes Hauptpoti r7/r17 an linken Anschlag.
- 2.) Netz einschalten (Motor muß laufen).
- 3.) Anlauftrimmer r5 und r15 so weit nach links verstellen, bis Motor soeben steht.
- 4.) Hauptpoti auf ca. 10 % stellen. Motor muß anlaufen. Falls nicht, müssen die Anlauftrimmer r5 und r15 nachgestellt werden.
- 5.) Mit Spannungsmesser zwischen Klemmen U-V und U-W kontrollieren, ob sich annähernd gleiche Spannungshöhe ergibt. Falls nicht, mit r5 korrigieren.
- 6.) Soll der Motor nicht mit max. Spannung betrieben werden, so kann, nachdem das Hauptpoti an rechten Anschlag gedreht wurde, die gewünschte Spannungshöhe an den Klemmen U-V mit r16 eingestellt werden. Anschließend ist die gleiche Einstellung der Spannung an den Klemmen U-W mit r6 vorzunehmen.
- 7.) Betrieb mit Tänzer: Tänzer an Klemme 9 + 10 anschließen. Spannung zwischen U + V läßt sich vom Tänzerpotentiometer beeinflussen. Mit r15 kann der prozentuale Einfluß justiert werden.

Beerb. DRAWN	EK2/B
Geprüft: checked:	

Lenze GmbH & Co KG Aerzen, 3250 Hameln

Zeichnungs-Nr. Drawing-No
MB 33.0058c

BR Deutschland

Lenze GmbH & Co KG Aerzen
Postfach 10 13 52
D-3250 Hameln 1
Sitz: Aerzen 2 / Gr. Berkel
Hans-Lenze-Straße 1
☎ (0 51 54) 82-0, Telex 9 2 853
Teletex 51 54 11, Telefax (0 51 54) 40 40

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Nordwest
Niederlassung Berlin-West
Terrassenstraße 27
1000 Berlin-West 38
☎ (0 30) 8 02 54 76

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Nordwest
Niederlassung Hamburg
Tonndorfer Hauptstraße 126
2000 Hamburg 70
☎ (0 40) 66 91 91
Telefax (0 40) 66 25 90

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Nordwest
Im Niedernfeld 1-3
3052 Bad Nenndorf 1
☎ (0 57 23) 20 17-19, Telex 9 72 283
Telefax (0 57 23) 68 08

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik West
Postfach 18 09, Uerdinger Straße 48
4130 Moers 1
☎ (0 28 41) 2 39 06, Telex 8 121 244
Telefax (0 28 41) 1 83 42

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Mitte
Postfach 14 63
Fhr.-vom-Stein-Straße 9
6348 Herborn, Hess.
☎ (0 27 72) 4 00 31, Telex 8 73 411
Telefax (0 27 72) 4 00 35

Lenze GmbH & Co KG Südtechnik
Postfach 17 91, Schänzle 8
Industriegebiet Eisental
7050 Waiblingen 1
☎ (0 71 51) 5 20 94, Telex 7 245 855
Telefax (0 71 51) 1 85 86

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Süd
Niederlassung Rottweil
Zimmerner Straße 54-56
7210 Rottweil
☎ (0 71 41) 85 20
Telefax (0 71 41) 4 29 01

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Süd
Niederlassung Karlsruhe
Saarlandstraße 83-91
7500 Karlsruhe 21
☎ (0 71 21) 55 70 41
Teletex (26 27) 72 16 88

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Süd
Niederlassung München
Erlenstraße 1
8032 Lochham
☎ (0 89) 8 54 40 10
Teletex 89 89 27

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Süd
Niederlassung Ansbach
Schloßberg 31
8802 Sachsen
☎ (0 98 27) 74 01

Ägypten

Farid Hassanen & Co.
81 El-Matbaa Str.
ET-Boulac-Cairo
☎ 76 46 56, 76 97 41,
76 91 44, 77 48 97, 76 94 01
Telex 22 936 F.H.C. UN
Telegramm FAMEC

Australien

F C R Control Systems Pty. Ltd.
P.O. Box 46, 108 Somerville RD
AUS-Yarraville, 3013
☎ (03) 3 14 12 22
Telefax 03 / 3 14 18 56

Belgien

Lenze p.v.b.a.
Norderlaan 133, bus 15
B-2030 Antwerpen
☎ (03) 5 42 62 00
Telex 32 340 lenze b
Telefax (03) 5 41 37 54

Bulgarien

siehe Österreich

China V.R.

siehe Hongkong

CSSR

siehe Österreich

Dänemark

Leomotor A/S
Stubmøllevej 35-37
DK-2450 Kopenhagen SV
☎ (4 51) 30 66 66
Telex 19 166 vardyn dk
Telefax (4 51) 30 64 33
Telegramm Leomotor

DDR

Lenze GmbH & Co KG
Antriebstechnik Nordwest
Niederlassung Berlin-West
Terrassenstraße 27
D-1000 Berlin-West 38
☎ (0 30) 8 02 54 76

Finnland

Refimex Oy
P.O. Box 35, Niittyrinne 7
SF-02271 Espoo 27
Hannuksentie 1
SF-02270 Espoo
☎ (0) 80 48 61
Telex 125 252, Telefax (0) 88 09 41
Telegramm Refimex

Frankreich

Lenze S.A.
Z.A. de Chanteloup
Rue Albert Einstein
F-93603 Aulnay s/s Bois Cedex
☎ (1) 48 66 28 18
Telex 232 214 lenzepa
Telefax (1) 48 69 40 99
Agences:
Décines-Charpieu:
☎ 72 37 05 50
Telex 375 438 lenzely
Strasbourg:
☎ 88 62 44 16
Telex 890 146 gibisch

Griechenland

Georg P. Alexandris AG
K. Mavromichali Str. 12
P.O. Box 86 009
GR-185.03 Piräus
☎ (1) 4 11 18 41, Telex 212 796
Telefax (1) 4 12 70 58
Monastiriou Str. 153
GR-546.27 Thessaloniki
☎ (31) 52 75 21-2, Telex 418 300

Großbritannien/N.-Irland

Simplatroll Ltd.
Caxton Road
GB-Bedford MK 41 OHT
☎ (02 34) 4 61 61, Telex 825 308
Telefax (02 34) 6 18 15

Hong Kong

Laden Trading Company Ltd.
RM 1134-5 Nan Fung Center
246-298 Castle Peak Road
Tsuen Wan, N.T.
P.O. Box 70 669 KCL
Hong Kong
Tsuen Wan, N.T., Hong Kong
☎ (0) 4 99 29 23
Telex 36 863 laden hx
Telefax 00852-0-4114027
Telegramm 9162

Indien

Control Logic
Electronics & Instrumentation
23 Seaface House, Worli Seaface
IND-Bombay 400 018
☎ (22) 4 93 38 79
Telex 011-71 899 Roy in

Island

siehe Dänemark

Israel

Greenshpon Eng., Works Ltd.
P.O. Box 10 108
IL-Haifa-Bay
☎ (4) 72 14 72
Telex 45 108 green il
Telefax 972 4-726231

Italien

Gerit Trasmissioni S.p.A.
Corso di Porta Nuova 46
I-20121 Milano
☎ (02) 6 55 99 51
Telex 320 017 gerit i
Telefax (02) 6 57 17 31
Telegramm Gerit Milano

Japan

Miki Pulley Co. Ltd.
461 Imai-Minami-Cho, Nakahara-Ku
J-Kawasaki-City
☎ (0 44) 7 33 - 51 51, Telex 03 842 110
Telefax (0 44) 7 11 24 31, 7 33 12 41
Telegramm Mikipulley

Jugoslawien

siehe Österreich

Kanada

siehe USA

Kuwait

Ammar & Partners Electrical Co.
P.O. Box 1871, Safat
KT-Kuwait
☎ 83 01 22
Telex 44 486 a/b APPECO
Telegramm KANADOTTE Kuwait

Luxemburg

siehe Belgien

Malaysia / Asean

Asia-Tech Engineering Sdn. Bhd.
No. 2 Jalan 8/1e, 46050 Petaling Jaya
MAL-Selangor
☎ 7 55 31 86

Mexico

siehe USA

Neuseeland

Byron Machinery Co. Ltd.
3a Waipareira Avenue, Henderson
P.O. Box 21-041, NZ-Auckland 8
☎ (09) 8 37 - 12 96 (2 Lines)
Telex NZ 21 057 (BYROD)
Telefax (09) 8 36 - 18 81

Niederlande

Lenze B.V.
Postbus 31 01
NL-5203 DC 's-Hertogenbosch
Ploegweg 15
NL-5232 BR 's-Hertogenbosch
☎ (0 73) 41 00 96
Telex 50 160 lenze nl
Telefax (0 73) 41 15 45

Norwegen

DTc a.s
Regulerte Motordrifter
Fjellhamarveien 56 B
N-1472 Fjellhamar
☎ (02) 97 19 50, Telefax (02) 97 20 25

Österreich

Lenze Antriebstechnik Ges.m.b.H.
Postfach 21
Mühlenstraße 3, A-4470 Enns
☎ (0 72 23) 34 21-0
Telex 229 371, 229 166
Telefax (0 72 23) 32 80

Polen

siehe Österreich

Rumänien

siehe Österreich

Schweden

Lenze Transmissioner AB
Box 10 74
S-58110 Linköping
☎ (0 13) 11 14 70
Telex 50 033, Telefax (0 13) 10 36 23
Telegramm belta Linköping

Schweiz

Lenze Bachofen AG
Ackerstraße 42, Postfach
CH-8610 Uster-Zürich
☎ (01) 9 44 12 12
Telex 826 107, Telefax (01) 9 44 12 33
Telegramm Lebag ZH

Singapur / Asean

Asia Mech Engineering Pte Ltd.
67, Tuas Avenue 1
SGP-Singapore 2263
☎ 86 22 511 (5 Lines), 86 22 051
Telex rs 34 883, Telefax 86 24 551
Telegramm ASIAMCENG

Spanien

S.A. Sistel
Santanac, 5
E-08208 Sabadell (Barcelona)
☎ (93) 7 27 00 74
Telex 54 885 SEKT
Telefax (93) 7 253 576

Republik Südafrika

Integrated Machines (Pty.) Ltd.
P.O. Box 72 01, ZA-Ravenmoor - 1469
1; Brakpan Road, Boksburg-South
☎ (0 11) 52-79 38 / 9

Taiwan

Joint Glory International Co. Ltd.
5th Fl., No 56, Nan King E. Road, Sec. 5
P.O. Box 36-739
Taipei, Taiwan
☎ (02) 7 69-4009, 7 69-9414, 7 69-9415
Telex 25 618 jointglo
Cable Address JOINTGLO, TAIPEI

Thailand

WESCO
Weinmann & Sch. eider Co., Ltd.
G.P.O. Box 845
T-Bangkok 10501
☎ (2) 394 66 65, 394 2992, 394 33 22
Telex 87 973 alucon th
Telefax (2) 39 83 455
Telegramm Weinmann Bangkok

Ungarn

siehe Österreich

USA

Lenze Corporation
311 Route 46 West
USA-Fairfield, NJ 07006-0565
☎ (2 01) 2 27 - 53 11
Telex 642 520, Telefax (2 01) 2 27 74 23

Lenze

Antriebstechnik

Lenze GmbH & Co KG Aerzen, Postfach 10 13 52, D-3250 Hameln 1, Sitz: Aerzen 2 / Gr. Berkel, Hans-Lenze-Straße 1
Telefon (0 51 54) 82-0, Telex 9 2 853, Teletex 51 54 11, Telefax (0 51 54) 40 40

Technische Änderungen vorbehalten · Technical alterations reserved · Sous réserve de modifications techniques
Printed in Germany