

新编电工仪表电路手册



[新编电工仪表电路手册_下载链接1](#)

著者:

出版者:机械工业出版社

出版时间:1996-12

装帧:平装

isbn:9787111051152

本电路手册收集了万用电表、钳形电表、电阻测量仪、实验室电表和安装式电表等

五大类260种型号的国产电工仪表的电原理图，以及电表的结构简介、主要技术参数、电路元器件参数和部分较复杂电表的电路配置图等内容。在附录中列出了与上述产品相关的一些国家标准或行业标准代号与名称。本手册是一本实用性很强的工具书。本手册可供从事电工仪表的计量、维修人员，以及电工仪表产品的设计、生产和管理人员查阅。

作者介绍:

目录: 目 录

一、万用电表.

- 1.MF7型万用电表
- 2.MF9型万用电表
- 3.MF10型万用电表
- 4.MF12型万用电表
- 5.MF14型万用电表
- 6.MF15型万用电表
- 7.MF15—1型万用电表
- 8.MF16型万用电表
- 9.MF18型万用电表
- 10.MF19型万用电表
- 11.MF20型万用电表
- 12.MF24型万用电表
- 13.MF25型万用电表
- 14.MF26型万用电表
- 15.MF27型万用电表
- 16.MF30型万用电表
- 17.MF35型万用电表
- 18.MF40型万用电表
- 19.MF41型万用电表
- 20.MF47型万用电表
- 21.MF50型万用电表
- 22.MF52型万用电表
- 23.MF63型万用电表
- 24.MF64型万用电表
- 25.MF66型万用电表
- 26.MF72型万用电表
- 27.MF81型万用电表
- 28.MF95型万用电表
- 29.MF92I型万用电表
- 30.MF95型万用电表
- 31.MF96cx型万用电表
- 32.MF96vp型万用电表
- 33.MF107型万用电表
- 34.MF113型万用电表
- 35.MF114型万用电表
- 36.MF115型万用电表
- 37.MF119型万用电表
- 38.MF122型万用电表

- 39.MF124型万用电表
- 40.MF126型万用电表
- 41.MF136型万用电表
- 42.MF139型万用电表
- 43.MF140型万用电表
- 44.MF141型万用电表
- 45.MF149型万用电表
- 46.MF168型万用电表
- 47.MF368型万用电表
- 48.MF368A型万用电表
- 49.MF378型万用电表
- 50.MF379型万用电表
- 51.MF500型万用电表
- 52.MF500A型万用电表
- 53.U10型万用电表
- 54.U20型万用电表
- 55.U101型万用电表
- 56.U201型万用电表

二、钳形电表

- 1.MG3—1 (T301) 型钳形电表 (沪)
- 2.MG32 (T302) 型钳形电表 (沪)
- 3.MG3—1 (T301) 型钳形电表 (杭)
- 4.MG32 (T—302) 型钳形电表 (杭)
- 5.MG4型钳形电表
- 6.MG20、21型交直流钳形电流表
- 7.MG24型钳形电表
- 8.MG26型钳形电表
- 9.MG27型钳形电表
- 10.MG27A型钳形电表
- 11.MG28型钳形电表
- 12.MG36型钳形电表
- 13.MG39型多用钳形电表
- 14.MG42型钳形电表
- 15.MG58型钳形电表
- 16.MG62型钳形电表
- 17.MG310型钳形电表
- 18.MG310A 型钳形电表

三、电阻测量仪表

- 1.ZC1型兆欧表
- 2.ZC5型兆欧表
- 3.ZC7型兆欧表
- 4.ZC8型兆欧表 (接地电阻测量仪)
- 5.AC10型欧姆表
- 6.ZC11型兆欧表
- 7.ZC11D型兆欧表
- 8.ZC13型兆欧表
- 9.ZC14型兆欧表
- 10.ZC15型高绝缘电阻测试仪
- 11.ZC17型自动绝缘电阻测试仪
- 12.ZC19型绝缘电阻测定仪
- 13.ZC20型毫欧姆表
- 14.ZC21型毫欧姆表
- 15.ZC22型欧姆表
- 16.ZC23型欧姆表

- 17.ZC25型兆欧表
- 18.ZC25B型兆欧表
- 19.ZC29型兆欧表
- 20.ZC29B型兆欧表
- 21.0101、2525、5050、1010型兆欧表
- 22.ZC44型晶体管兆欧表
- 23.ZC48型兆欧表
- 24.ZC54型晶体管接地电阻表
- 25.ZC58型绝缘电阻表

四、实验室电表

- 1.C28—V型直流电压表
- 2.C29A、V型直流电表
- 3.C30A、V型直流电表
- 4.C31A、V型直流电表
- 5.C32—A、V型直流电表
- 6.C34—A、V型直流电表
- 7.C35—A、V型直流电表
- 8.C36—A、V型直流电表
- 9.C38A、V型直流电表
- 10.C41—A、V型直流电表
- 11.C42—A、V型直流电表
- 12.C46A、V型直流电表
- 13.C47—A、V型直流电表
- 14.C50—A、V型直流电表
- 15.C51A、V型直流电表
- 16.C54—A型直流微安表
- 17.C55VA型直流微安表
- 18.C59—A、V型直流电表
- 19.C61—A、V型直流电表
- 20.C64—A、V型直流电表
- 21.C65—A、V型直流电表
- 22.C67— μ A型直流微安表
- 23.C77—A、V型直流电表
- 24.C79—A、V型直流电表
- 25.T10—A、V型交流电表
- 26.T15—A、V型交流电表
- 27.T19—A、V型交流电表
- 28.T20A、V型交流电表
- 29.T21A、V型交流电表
- 30.T22A、V型交流电表
- 31.T23—A、V型交流电表
- 32.T24A、V型交流电表
- 33.T29—A、V型交直流电表
- 34.T30A、V型交流电表
- 35.T32—V、A型交流电表（伏安表）
- 36.T51A、V型交流电表
- 37.T54mA、V型交流电表
- 38.T63A、V型交流电表
- 39.T69—A型交流电表
- 40.T77A、V型交流电表
- 41.T772—A、V型交流电表
- 42.D3—Hz—1型频率表
- 43.D8—mA、V、W型交流电表
- 44.D9A、V、W型交流电表（哈）

45.D9A、V、W型交流电表（沪）
46.D26—A、V、W型交直流电表
47.D26— $\cos\Phi$ 1型单相功率因数表
48.D28—W型功率表
49.D31 $\cos\Phi$ 型功率因数表
50.D33—W型功率表
51.D34—W型低功率因数功率表
52.D39—W型低功率因数功率表
53.D40A、V、W型交流电表
54.D51W型功率表
55.D54 Φ 型单相相位表
56.D57—W型三相功率表
57.D57 $\cos\Phi$ 型单相功率因数表
58.D61—A、V、W型交流电表
59.D63—W型功率表
60.D64—W型低功率因数功率表
61.D65—Hz型频率表
62.D66— Φ 型相位表
63.D77/2—W型功率表
64.Q2、Q3、Q4、Q7、Q8、Q11—V型
静电电压表

65.L2—V型平均值电压表
66.L7/1、2—V型交流电压表
67.L7/4—V型交流电压表
68.L11— Φ 型宽负载相位表
69.L14—Hz型频率表
70.L17—W型功率表

五、安装式电表

1.1C2—A、V型直流电流、电压表
2.1C7—A、V型直流电流、电压表
3.1D5—W、var、Hz、 $\cos\Phi$ 型电表
4.1D6—Hz型频率表
5.1D6—W、var型电表
6.1D7—A、V型直流电流、电压表
7.1D8V、Hz型电表
8.1KC—A V型控制型直流电流 电压表
9.1L2—Hz型频率表
10.1T1A、V型电表
11.1T6—S型同步表
12.6C1、42C2—A、V型电表
13.6C2—A、V型直流电流、电压表
14.6L1、42L2—A、V、W、var型电表
15.6L2—A、V型交流电流、电压表
16.6L2— $\cos\Phi$ 型三相、单相功率因数表
17.6L2W、var型电表
18.6L2—S型单相、三相同步表
19.6L2—Hz型频率表
20.6L2—V型交流展开电压表
21.6L2—A型交流过载电流表
22.13C1、45C1A、V、V—M Ω 及41C4、51C1、51C2—A、V型电表
23.13C1、45C1、51C2—M Ω 型电表
24.13D1、45D1、51D1 A、V、HzW
型电表
25.13T145T151T1— $\cos\Phi$ s型电表

26.16C2—A、V型电表
27.16C4A、V型直流电流、电压表
28.16D2—Hz型频率表
29.16D2 W、var、Wvar型电表
30.16D3—W、var、W-var型电表
31.16L1—A、V型交流电流、电压表
32.16L1—Hz型频率表
33.16L8—A、V型电表
34.16T2—A、V型电表
35.19C1A、V型电表
36.19D1W、var、 $\cos\Phi$ 型电表
37.19T1A、V型电表
38.19T1S型电表
39.41C8—A、V型广角度电表
40.42C3—A、V型直流电流、电压表
41.42C20A、V型直流电流、电压表
42.42L6—A、V型交流电流、电压表
43.42L6—W、var型有功、无功功率表
44.42L6—Hz型频率表
45.42L6— $\cos\Phi$ 型功率因数表
46.42L6—S型同步表
47.42L6—A型交流过载电流表
48.42L6—V型交流展开电压表
49.42L20—W、var型电表
50.42L20—Hz型频率表
51.44C1—A、V型直流电流、电压表
52.44C2—A、V型电表
53.44C7、59C17、81C10—A V型电表
54.44L1—A、V型电表
55.44L1— $\cos\Phi$ 型电表
56.44L1、59L2—Hz型频率表
57.44L1—W、var型电表（三相）
58.46C1—A、V型直流电流、电压表
59.46D1—W、var、Wvar型电表
60.49C2—A型直流电流表
61.52C2、62C17—A、V型电表
62.59C2—A、V型直流电流、电压表
63.59C23—A、V型直流电流、电压表
64.59L1—A、V型交流电流、电压表
65.59L2—W、var型电表
66.59L19—A、V型交流电流、电压表
67.59C5、62C6—A、V型直流电流、电压表
68.61C1—A、V型直流电流、电压表
69.61C5—A、V型直流电流、电压表
70.61D1—W型功率表
71.62C4—A型直流电流表
72.62C9—A型直流电流表
73.62C14—A、V型直流电流、电压表
74.62L1 $\cos\Phi$ 型功率因数表
75.62L1—Hz型频率表
76.62L2—Hz型频率表
77.62T51—A、V型电表
78.62T51—Hz型频率表

- 79.63C3—A、V型电表
- 80.63C784C4—A V型电表
- 81.63D1—W型功率表
- 82.63L1—A、V型交流电流、电压表
- 83.69C1—A型直流电流表
- 84.69C4—A、V型直流电流、电压表
- 85.69C9、69C17、85C1—A、V型电表
- 86.81C1—A、V型电表
- 87.81L1Hz型频率表
- 88.85L1—A、V型交流电流、电压表
- 89.91C2、91C4—A、V型电表
- 90.99C2—A型电流表
- 91.MZ10型组合式三相同期指示表
- 附录
- • • • • ([收起](#))

[新编电工仪表电路手册_下载链接1_](#)

标签

评论

[新编电工仪表电路手册_下载链接1_](#)

书评

[新编电工仪表电路手册_下载链接1_](#)