

DY-20CE系列电压继电器

一、应用范围

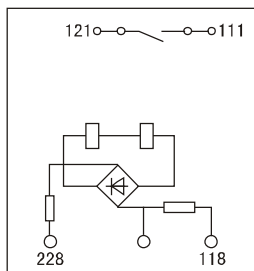
DY-20CE系列电压继电器(以下简称继电器)用于继电保护线路中, 作为过电压保护或低电压闭锁的动作元件。

二、主要技术参数

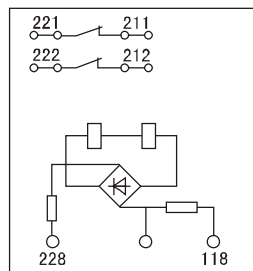
- 动作值: 误差不大于6%。
- 动作一致性: 不大于5%。
- 动作时间: DY-21CE~24CE/60C在1.1倍实测动作值时, 不大于0.15s; 在2倍实测动作值时, 不大于0.06s; 低电压继电器在0.5倍实测动作值时, 不大于0.15s。
- 触点形式: 1动合、2动断、1动合1动断、2动合。

型号	最大整定值(V)	整定范围(V)	额定电压(V)		长期允许电压(V)		最小整定值的功耗	返回系数	备注
			线圈并联	线圈串联	线圈并联	线圈串联			
DY-21CE	60	15~60	30	60	35	70	≤ 1	≥ 0.8	过电压
DY-22CE	200	50~200	100	200	110	220			
DY-23CE	400	100~400	200	400	220	440			
DY-24CE									
DY-26CE	48	12~48	30	60	35	70	≤ 1	≤ 1.25	低电压
DY-27CE	160	40~160	100	200	110	220			
DY-28CE	320	80~320	200	400	220	440			
DY-29CE									
DY-21CE~24CE/C	60	15~60	100	200	110	220	≤ 2	≥ 0.8	过电压

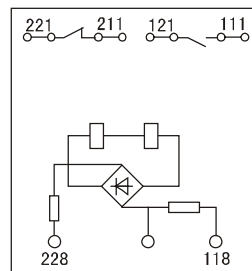
三、内部接线



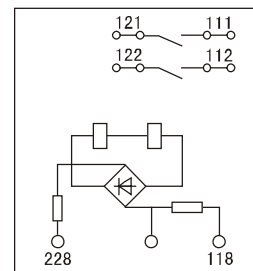
DY-21CE、DY-26CE



DY-22CE、DY-27CE



DY-23CE、DY-28CE



DY-24CE、DY-29CE

四、外形尺寸及开孔尺寸

本继电器采用JCK-11A/3壳体, 外形尺寸、安装开孔图详见本手册294页附图16。