

Obsah

Předmluva	7
1. Úkol a použití relé	9
Přehled základních definic a pojmů	24
2. Souhrnné podmínky pro činnost, konstrukci a provedení relé . . .	33
3. Zkoušení a kontrola vybavení relé	39
4. Funkční části relé	43
5. Podmínky pro rozběh a zatížení relé i pro přitah a odpad kotvy .	50
6. Bezpečnost funkce, předbuzení, proudová jistota a ověření správné činnosti relé	52
7. Požadavky na elektrické, časové a mechanické hodnoty typických druhů relé	54
8. Elektrické zkoušky, měření styčného tlaku kontaktů a zdvihu kotvy	56
9. Druhy relé a jejich použití	61
10. Všeobecné zásady pro vybavení kontaktních ústrojí relé	81
11. Montáž a kontrola montáže	85
12. Uvedení do provozu, údržba a revize	97
13. Rozbor poruch	109
14. Opravy a výměna náhradních dílů a zkoušky činnosti relé	112
15. Přípomínky k měření relé a poznatky z praxe	116
16. Přehled a charakteristické znaky typických částí relé	124
17. Hlavní zásady pro použití relé se zřetelem na volbu správného typu	125
18. Technické vlastnosti jazýčkových relé Tesla	134
Literatura	142
Tabulky	144