

Obsah

1.	ZÁKLADY	11
1.1	Veličiny a jednotky – základní vztahy	11
1.1.1	Trojfázová soustava	13
1.1.2	O dalších veličinách obvodu střídavého proudu	16
1.1.3	Veličiny a elektrické předměty	17
1.1.4	Používané násobky a díly jednotek v elektrotechnice	17
1.2	Nomogram rezistance (odporu) vodičů	19
2.	DIMENZOVÁNÍ A JIŠTĚNÍ	21
3.	OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM – OCHRANA PŘI PORUŠE	31
4.	OCHRANA PŘED BLESKEM A JEHO ÚČINKY	39
5.	ZNAČENÍ V ELEKTROTECHNICE	45
6.	VNĚJŠÍ VLIVY	53
7.	REVIZE A PROVOZ	55

software pro projektanty a revizní techniky

S^{CAD} SchémataCAD

www.elmer.cz

5900,- Kč + 21% DPH

samostatný grafický CAD software • kreslení elektro výkresů a schémat - jednopólových, liniových, technologických, výkresů instalace, rozvaděčů • intuitivní a snadné ovládání softwaru • velký výběr značek, řada ukázkových výkresů • načítání stavebních výkresů ve formátech DWG/DXF • sestavení kusovníku, sčítání délek kabelů • automatické křížové odkazy a reference

ELMER software s.r.o., Pavlická 123, 155 21 Praha 5-Sobín
tel.: 220 981 202, 603 413 864 elmer@elmer.cz