

Obsah

1.	ZÁKLADY	7
1.1	Veličiny a jednotky – základní vztahy	7
1.1.1	Trojfázová soustava	9
1.1.2	O dalších veličinách obvodu střídavého proudu	12
1.1.3	Veličiny a elektrické předměty	13
1.1.4	Používané násobky a díly jednotek v elektrotechnice	13
1.2	Nomogram rezistance (odporu) vodičů	15
2.	DIMENZOVÁNÍ A JIŠTĚNÍ	17
3.	OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM – OCHRANA PŘI PORUŠĚ	27
4.	OCHRANA PŘED BLESKEM A JEHO ÚČINKY	35
5.	ZNAČENÍ V ELEKTROTECHNICE	41
6.	VNĚJŠÍ VLIVY	47
7.	REVIZE A PROVOZ	49

ELMER software® pro elektrotechniky

SchéματαCAD

8000,- Kč

samostatný grafický software s přehledným ovládním pro jednoduché a rychlé kreslení elektro schémat - jednopólových, technologických, liniových, schémat rozváděčů a instalačních výkresů, výběr z desítek schématických značek, řada ukázkových výkresů, software je vhodný i pro TZB – měření/řízení/regulace/voda/topení/plyn, je možné načítat stavební výkresy ve formátech DWG/DXF/DGN, sestavení kusovníku, sčítání délek kabelů, tisk velkých výkresů, výstup do PDF, prohlížeč

EL-Revize

6500,- Kč

software pro revizní techniky - tvorba revizních zpráv, důležité články z norem ČSN, seznam typických závad, 50 tiskopisů, ceníky prací, součástí je evidence revizí a kontrol spotřebičů - (lze i zvlášť za 1900,- Kč)

Další informace i funkční demoverze na www.elmer.cz Uvedené ceny jsou bez 20% DPH. Software je včetně licenční USB klíčenky (flash paměť až 16GB), která umožňuje používat software střídavě na více počítačích. Další licence se slevou 30%. Verze také ve slovenštině.

ELMER software s.r.o., Pavlická 123, 155 21 Praha 5-Sobín

tel./fax: 220981202, mobil: 603413864, email: elmer@elmer.cz