

ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ 35

Πίνακας 35.1: Τιμές του συντελεστή τάσης c

a/a	Ονομαστική τάση U_n	Συντελεστής τάσης για τον υπολογισμό του μέγιστου ρεύματος βραχυκύκλωσης (c_{max})	Συντελεστής τάσης για τον υπολογισμό του ελάχιστου ρεύματος βραχυκύκλωσης (c_{min})
1	Για συστήματα χαμηλής τάσης 230 έως 240 V	1,0	0,95
	Για συστήματα χαμηλής τάσης με ανοχή +6% για παράδειγμα 380 έως 400V	1,05	
	Για συστήματα χαμηλής τάσης με ανοχή +10%	1,10	1,0
2	Μέση τάση >1KV έως 35KV	1,10	1,0
3	Υψηλή τάση >35KV		

Πίνακας 35.2: Ειδική αντίσταση εδάφους ρ για διαφορετικούς τύπους εδάφους

	Τύπος εδάφους						
	Προσχωσιγενή εδάφη-Βαλτώδη εδάφη	Πηλώδη εδάφη	Πηλός ασβεστόλιθου-Έδαφος αγροκτήματος	Υγρή άμμος	Υγρό χαλίκι	Στεγνή άμμος Ξηρό χαλίκι	Πετρώδες έδαφος
Ειδική αντίσταση εδάφους ρ σε (Ωm)	30	50	100	200	500	1000	3000
Βάθος επιστροφής της γης στα 50 Hz σε (m)	510	660	930	1320	2080	2940	5100
Βάθος επιστροφής της γης στα 60 Hz σε (m)	465	600	850	1205	1900	2684	4655