



Rättelseblad 1, 2012 till SEK Handbok 438, utgåva 2, 2012

Förordet till handboken

Ersätt på flera ställen: SS-EN 50552 med SS-EN 50522

Rättelser till SS-EN 61936-1

5.4.3 Tabell 1

I tabellhuvudet:

Lägg till i kolumn 4 kort: Märkhållspänning vid kort stöt

I tabellfoten:

Lägg till under a kort: Märkhållspänning vid kort stöt är tillämplig på fas-till-fas och fas-till-jord.

5.4.3 Tabell 2

I tabellhuvudet:

Lägg till i kolumn 3 kort: Märkhållspänning vid kort stöt

Lägg till i kolumn 4 vid lång stöt:

Märkkopplingshållspänning vid lång stöt

Ersätt i kolumn 6 Ledare – jordad del med:

Spets – jordad del

Lägg till i kolumn 7 vid lång stöt:

Märkkopplingshållspänning vid lång stöt

Ersätt i kolumn 8 jordad del med parallell ledare:

Ledare – parallell ledare

Ersätt i kolumn 9 Ledare – jordad del med:

Spets – jordad del

I tabellfoten:

Lägg till under a kort: Märkhållspänning vid kort stöt är tillämplig på fas-till-fas och fas-till-jord.



7.2

Ersätt i sista stycket:

skyddsbarriärer eller skyddande hinder *med* skyddsskärm eller skyddshinder

7.2.1

Ersätt avsnittets titel med:

Avstånd till skyddsskärm

Ersätt i första stycket:

skärm *med* skyddsskärm

Ersätt i sista stycket:

skärmar *med* skyddsskärmar *och* skärmens *med* skyddsskärmens

7.2.2

Ersätt avsnittets titel med:

Avstånd till skyddshinder

Ersätt i första stycket efter strecksatser

hindret *med* skyddshindret

Ersätt i sista stycket:

hinder eller skärm *med* skyddshinder eller skyddsskärm

Avsnitt 7, figur 1

Ersätt text i figurs vänsterdel:

Längre *med* lägre

10.2.1

Ersätt sista stycket med:

För installationer där högspänningsutrustning inte är placerad driftrum, t ex i industrimiljö, bör ett utbrett jordningssystem användas för att förhindra att det vid högspänningsfel uppstår beröringsspänningar som överskrider de lågspänningsgränser gränser som ges i IEC 60364-4-41 (t ex 50 V) [17].



Bilaga A Tabell A.1

I tabellhuvudet:

Lägg till i kolumn 4 kort: Märkhållspänning vid kort stöt

I tabellfoten:

Lägg till under a kort: Märkhållspänning vid kort stöt är tillämplig på fas-till-fas och fas-till-jord.

Bilaga A Tabell A.2

I tabellhuvudet:

Lägg till i kolumn 4 kort:

Märkhållspänning vid kort stöt

I tabellfoten:

Lägg till under a kort: Märkhållspänning vid kort stöt är tillämplig på fas-till-fas och fas-till-jord.

Bilaga A Tabell A.3

I tabellhuvudet:

Lägg till i kolumn 4 kort:

Märkhållspänning vid kort stöt

Lägg till i kolumn 5 vid lång stöt

Märkhållspänning vid koppling vid lång stöt

Lägg till i kolumn 7 lång:

Märkhållspänning vid lång stöt

I tabellfoten:

Lägg till under a kort: Märkhållspänning vid kort stöt är tillämplig på fas-till-fas och fas-till-jord.



Rättelser till SS-EN 50522

4.3

Ersätt sista stycket med:

För installationer där högspänningsutrustning inte är placerad driftrum, t ex i industrimiljö, bör ett utbrett jordningssystem användas för att förhindra att det vid högspänningsfel uppstår beröringsspänningar som överskrider de lågspänningsgränser som ges i IEC 60364-4-41 (t ex 50 V).

6.1.4 Tabell 2

Ersätt texten i anmärkning d med:

Om PEN- eller neutralledaren i lågspänningssystemet är ansluten till jord endast vid högspänningsjordningssystemet, ska värdet F vara 1.

Bilaga L avsnitt L.2.2

Ersätt text under c) i det stycke som börjar med "Avståndet ...", 1 till 5 km för utbredda med 1 till 5 km för utsträckta jordningssystem.

Bilaga L avsnitt L.4

Ersätt i Figur L1: ≥ 5 km med 1 till 5 km

Bilaga L avsnitt L.4

Ersätt i texten under figur L1: Källspänning för beröring med Förväntad beröringsspänning



Rättelser till Guidedelen

Guide till SS-EN 61936-1

5.4.2

Lägg till efter första meningen:

Dock kan för spänningsnivåerna 12 och 24 kV det näst högsta värdet tillämpas.

7.2.2

Ersätt avsnittets titel med:

Avstånd till skyddshinder