

© Copyright SEK. Reproduction in any form without permission is prohibited.

Mätartavlor

Meter boards

Innehåll

Orientering.....	1
1 Omfattning.....	2
2 Normativa hänvisningar.....	2
3 Definitioner.....	2
4 Allmänt utförande.....	3
5 Mått och användning.....	3
6 Beröringsskydd, isolationsavstånd och brännbarhet.....	9
7 Fastsättning.....	10
8 Framstycke.....	10
9 Införingsöppningar.....	10
10 Mätarsäkringar och lastbrytare.....	11
11 Avgrenings- och mellanplintar.....	12
12 Anordning för skyddsjordning.....	13
13 Märkning.....	13
Bilaga A Kopplingsschema (normativ).....	14

Orientering

I denna utgåva har

- mätarutrymme typ P1 och P2, vilket avser fästyta i plåt för borrhängande skruv, införts
- mätarutrymme typ A3, A4, M3 och M4, utgått.

Tidigare fastställd svensk standard SS 430 01 01, utgåva 8, 2005, gäller ej fr o m 2014-01-01.

ICS 17.220.20

Denna standard är fastställd av SEK Svensk Elstandard, som också kan lämna upplysningar om **sakinnehållet** i standarden.
Postadress: SEK, Box 1284, 164 29 KISTA
Telefon: 08 - 444 14 00. Telefax: 08 - 444 14 30
E-post: sek@elstandard.se. Internet: www.elstandard.se

1 Omfattning

Denna standard gäller mätartavlor och mätarblock avsedda för elmätare med högst 400 V märkdriftspänning och max 63 A mätarsäkring.

Standarden gäller mätartavlor och mätarblock för användning inom Sverige. Motsvarande internationell standard saknas.

2 Normativa hänvisningar

I standarden hänvisas till följande publikationer:

SS 428 05 39	Lågspänningssäkringar – Del 3-1: Särskilda fordringar på säkringar för allmänbruk – Utförandeformer
SS 430 06 10	Kopplingsmateriel för fasta installationer i hushåll och liknande för allmänbruk – Allmänna fordringar
SS 437 01 40	Anslutning av lågspänningsinstallationer till elnätet
SS-EN 50110-1	Skötsel av elektriska anläggningar
SS-EN 60269-1	Lågspänningssäkringar – Del 1: Allmänna fordringar
SS-EN 60269-3	Lågspänningssäkringar – Del 3: Särskilda fordringar på säkringar för allmänbruk
SS-EN 60423	Elinstallationsrör – Elinstallationer och tillbehör – Yttermått och gängor
SS-EN 60529	Kapslingsklasser för elektrisk materiel (IP-beteckning)
SS-EN 60695 (serie)	Provning av brandegenskaper
SS-EN 60898	Installationsdvärgbrytare – Dvärgbrytare för överströmsskydd för hushållsinstallationer och liknande
SS-EN 60947-2	Kopplingsapparater för högst 1000 V – Del 2: Effektbrytare
SS-EN 60947-3	Kopplingsapparater för högst 1000 V – Del 3: Lastbrytare, frånskiljare, lastfrånskiljare (i enheter) med och utan säkringar
SS-EN 60998-1	Kopplingsmateriel för lågspänningsinstallationer i bostäder och liknande – Del 1: Allmänna fordringar
SS-EN 60998-2-1	Kopplingsmateriel för lågspänningsinstallationer i bostäder och liknande – Del 2-1: Särskilda fordringar på anslutningsklämmor av skruvtyp
SS 02 48 23	Brandprovning – Byggprodukter – Värmeavgivning och rökutveckling
StBk-N4	Rostskyddsnorm