

Nyt fra S-517 april 2015

Udvalget arbejder fortsat på revision af 61439 serien, hvor vi er i gang med IEC 61439-1 Ed. 3 (3. udgave). Oversættelsen af 61439-0 ligger i teknisk korrektur hos mig.

På sidste møde blev der debatteret et officielt svar på spørgsmål om fortolkning af hvorvidt det er i overensstemmelse med nugældende standarder, at opbygge (sammenbygge) effekttavler indeholdende lægmandsbetjente felter/søjler, som i mange år har været dansk tradition efter de "gamle" ophævede standarder DS/EN 60639-1 og -3.

Det ligger nu fast, at denne i mange år danske tradition med at opbygge (sammenbygge) effekttavler indeholdende lægmandsbetjente felter/søjler ikke længere kan lade sig gøre på samme måde, som hidtil.

Lavspændingstavler udført i henhold til DS/EN 61439-2 og DS/EN 61439-3 må gerne sammenbygges, men betragtes som 2 selvstændige tavler der hver især overholder henholdsvis DS/EN 61439-2 og DS/EN 61439-3.

Den hidtidige danske tradition med at sammenbygge tavler i henhold til DS/EN 60439-1 og DS/EN 60439-3 uden separation og med en fælles mærkning, er således i strid med DS/EN 61439-2 og DS/EN 61439-3.

I praksis kan denne fortolkning med fordel medføre en anden strukturering af installationer, med installation af effekttavler og lægmandsbetjente tavler som selvstændige og separate tavler.

Jeg tænker lidt, at vi nok vil lave en lille forklarende information til branchen, så man er opmærksom på dette forhold, og hvad det vil indebære i praksis med hensyn til tavlekonstruktion.