



Informasjon om tavlen

- I teknisk dokumentasjon som leveres med tavla
- Tavleforeningen anbefaler et DATABLAD

Ref. NEK 439-1

Alle grensekarakteristikker i avsn.5, som er relevant, skal finnes i tavlefabrikantens tekniske dokumentasjon som er levert med tavlen

Merkespenningen for tavlen (U_n)

Merkedriftsspenning for en krets (U_e)

Merkestøtspenningsholdfasthet (U_{imp})

Isolasjonsmerkespenning (U_i)

Merkestrøm for tavlen (I_{nA})

Merkestrøm for hver krets (I_{nc})

Merkestøtstrøm (I_{pk})

Merkekorttidsstrøm (I_{cw})

Betinget merkekorttidsstrøm (I_{cc})

Merkefrekvens (f_n)

Merkesamtidighetsfaktor(er) (RDF)

Spesielle driftsforhold

Mekanisk støtbeskyttelse

Kortslutningsholdfasthet og type kortslutningsvern

Tiltak for beskyttelse mot elektrisk sjokk

Utvendige dimensjoner

Vekt, når denne overstiger 30kg

Opplysninger om tavla, tavlas grensesnittkarakteristikker, kan enkelt og oversiktlig føres i et DATABLAD , se s 3.

DATABLAD

Opplysninger om tavler iht NEK 439-1 6.2.1

Ikke relevante data kan utelates.

Datablad klebes gjerne på innsiden av tavledøren eller legges i dokumentasjonslommen sammen med kursfortegnelsen!



Opplysninger om tavle i samsvar med NEK 400-8-810 og NEK 439



Tavle Nr. / Betegnelse:		
Konstruksjonsnorm:	Sakkyndig betjening	NEK 439-2
	Usakkyndig betjening	NEK 439-3
	Maskintavle	NEK EN 60204-1
	Annet	.....
Fordelingssystem / jordingssystem:		
Merkestrøm:	I_n	.....A
Merkespenning:	U_n	.....V
Merke driftspenning Krets	U_e	.....V
Merke driftspenning Hjelpkrets	U_e	.....V
Isolasjonsmerkespenning:		
Hovedkrets	U_i	.....V
Hjelpkrets	U_i	.....V
Merkestøtspenningsholdfasthet:		
Hovedkrets	U_{imp}	.....kV
Hjelpkrets	U_{imp}	.....kV
Merkesamtidighetsfaktor	RDF	.....
Kortslutningsdata:		
Alt.1 (kortslutningsvern montert i tavlen)		
Maksimal forventet kortslutningsstrøm	I_{kmax}	.....kA
Kortslutningsvern	Fabr.:	Type:
-Merkestrøm	I_n	.....A
-Innstilling overbelastningsvern	I_r	.....A
-Forsinkelse overbelastningsvern	t_r	.....s
-Innstilling kortslutningsvern, uforsinket	I_i	.....kA
-Innstilling kortslutningsvern, forsinket	I_{sd}	.....kA
-Forsinkelse kortslutningsvern	t_{sd}	.....s
-Bryteevne	I_{ca} / I_{cu}	.....kA
-Gjennomsluppet energi	I^2t	..... A ² s
Forutsatt minste kortslutningsstrøm	I_{kmin}	.....kA
Alt.2 (kortslutningsvern montert foran tavlen)		
a)		
Merkekorttidsholdestrøm	I_{cw}	.....kA, .....s
Merkestøtstrøm	I_{pk}	.....kA
b)		
Betinget merkekortslutningsstrøm	I_{cc}	.....kA
Kortslutningsvernets gjennomsluppet energi	I^2t	.....A ² s
Kortslutningsvernets gjennomsluppet peak strøm	I_p	..... kA
Kapslingsklasse:		
Ytre kapsling		IP.....
Betjeningsflate		IP.....
Ytterligere tekniske data:	Se teknisk dokumentasjon	

Kan utelates i Datablad da informasjonen fremgår av skilt på tavlefront