

## 1 HENSIKT OG FORKLARING

Dette måleskjemaet gjelder for måling av vekselstrømsporfelt 95/105 Hz.

### 1.1 Forklaring til måleskjema

<b>Anleggsnavn:</b>	Navn på det sikringsanlegget hvor sporfeltet benyttes.
<b>Dato:</b>	Dato når målingen foretas.
<b>Sign:</b>	Full signatur av den som utfører målingene.
<b>Sf.nr:</b>	Nummer (navn) på sporfeltet.
<b>Andre rubrikker:</b>	Se justeringsregler i JD 551, kapittel 7.a.

## 2 MÅLESKJEMA FOR VEKSELSTRØMSPORFELT 95/105 HZ

Anleggsnavn:					
Dato:		Sign.:			
Sf. nr.:					
Måleobjekt			Måle-enhet	Grense-verdier	Målte verdier
Sporfelt	1	Sporfeltlengde	m		
Tilførselskrets	2.1	$E_T$	V ~	1	
	2.2	$U_T$ Kortsl. med fast motstand <sup>2</sup> i tilførselsenden.	Type I, III, IV	V ~	< 1,5
			Type II		
	2.3	$U_T$	V ~	-	
2.4	$I_T$	A	-		
Returkrets	3.1	$U_R$	V ~	-	
	3.2	$I_R$	A	-	
	3.3	$U_R$ Kortsl. med reg. motstand i returenden.	Type I, III, IV	V ~	> 1,5
Type II			> 3,0		
Sporfeltrele	4.1	$U_{\text{sporf}}$	V ~	-	
	4.2	$i_{\text{sporf}}$	mA	200 - 500 <sup>3</sup>	
				200 - 350 <sup>4</sup>	
	4.3	$U_{\text{lok.f.}}$	V ~	-	
4.4	$\varphi$	°	90° ± 30°		
Værforhold	5.1	Beskriv værforholdene <sup>5</sup>	T, V, F, K	-	
Anmerkninger:					

<sup>1</sup> Se justeringsdiagram for den aktuelle sporfelttypen.

<sup>2</sup> Motstandsverdi 0,5 Ω på stasjonen (type 1, 2 og 3) 0,2 Ω på linjen (type 3) og 0,1 Ω på linjen (type 4)

<sup>3</sup> Rele JRV

<sup>4</sup> Rele Westinghouse VT1

<sup>5</sup> T = Tørt, V = Vått, F = Fuktig, K = Kaldt