

1 HENSIKT OG FORKLARING

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

1.1 Forklaring til måleskjema

Anleggsnavn:	Navn på det sikringsanlegget hvor sporfeltet benyttes.
Dato:	Dato når målingen foretas.
Sign:	Full signatur av den som utfører målingene.
Sf.nr:	Nummer (navn) på sporfeltet.
Andre rubrikker:	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 ² i tilførselsenden.	Type I, III, IV	V ~	< 1,5
				Type II		< 3,0
		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 _{sporf}		V ~	-	
	4.2	i _{sporf}		mA	200 - 500 ³	
					200 - 350 ⁴	
	4.3	U _{lok.f.}		V ~	-	
4.4	φ		°	90° ± 30°		
Værforhold	5.1	Beskriv værforholdene ⁵		T, V, F, K	-	
Anmerkninger:						

¹ Se justeringsdiagram for den aktuelle sporfeltypen.

² 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)

³ Rele JRV

⁴ Rele Westinghouse VT1

⁵ T = Tørr, V = Vått, F = Fuktig, K = Kaldt