

Ackrediteringens omfattning

Provning enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Hitachi Energy Sweden AB

Ludvika

Ackrediteringsnummer

1297

STRI

A000448-008

Elektrisk provning

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>
Högspänningsprovning	Elektrisk spänning	ANSI/SAIA A92.2-2021	Arbete med spänning	Ja	2
		Cigré TB 722	Kablar	Ja	2
		Cigré TB 852	Kablar	Ja	2
		DIN IEC 62895 (VDE 0276-2895)	Kablar	Ja	2
		Electra No. 189	Kablar	Ja	2
		GHOST R 52565-2006	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 60044-8	Mättransformatorer	Ja	2
		IEC 60060-1	Högspänningsutrustning	Ja	2
		IEC 60060-2	Högspänningsutrustning	Ja	2
		IEC 60068-2-1	Miljöprovning	Ja	2
		IEC 60068-2-2	Miljöprovning	Ja	2
		IEC 60068-2-78	Miljöprovning	Ja	2
		IEC 60099-4	Avledare	Ja	2
		IEC 60137	Isolatorer	Ja	2
		IEC 60168	Isolatorer	Ja	2
		IEC 60214-1	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 60230	Kablar	Ja	2
		IEC 60358-1	Kapacitiva kopplings- och spänningsdelare	Ja	2

Elektrisk provning

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>
Högspänningsprovning	Elektrisk spänning	IEC 60502-2	Kablar	Ja	2
		IEC 60507	Isolatorer	Ja	2
		IEC 60811-401	Kablar	Ja	2
		IEC 60840	Kablar	Ja	2
		IEC 60885-3	Kablar	Ja	2
		IEC 61057	Arbete med spänning	Ja	2
		IEC 61284	Montagematerial	Ja	2
		IEC 61869-14	Mättransformatorer	Ja	2
		IEC 61869-2	Mättransformatorer	Ja	2
		IEC 61952	Isolatorer	Ja	2
		IEC 61954	Tyristorventiler	Ja	2
		IEC 62067	Kablar	Ja	2
		IEC 62271-1	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 62271-100	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 62271-102	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 62271-108	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 62271-109	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 62271-203	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEC 62501	Strömriktare	Ja	2
		IEC 62823	Tyristorventiler	Ja	2
		IEC 62895	Kablar	Ja	2
		IEC 62927	Tyristorventiler	Ja	2
		IEC TS 61245	Isolatorer	Ja	2
IEC/IEEE 61886-1	Kopplingsapparater	Ja	2		

Elektrisk provning

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>
Högspänningsprovning	Elektrisk spänning	IEC/IEEE 65700-19-03	Genomföringar	Ja	2
		IEC/TR 62730	Isolatorer	Ja	2
		IEEE 4	Högspänningsutrustning	Ja	2
		IEEE C37.09	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEEE C37-04	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEEE C57.13	Mättransformatorer	Ja	2
		IEEE C57.131-2012	Kopplingsapparater	Ja	2
		IEEE C57.19.00	Genomföringar	Ja	2
		IEEE C62.11	Avledare	Ja	2
	Partiella urladdningar	IEC 60270	Högspänningsutrustning	Ja	2
	Radiostörningar	CISPR 16-1-1	Högspänningsutrustning	Ja	2
		CISPR TR 18-2	Högspänningsutrustning	Ja	2
	Värmeutveckling	IEC 61869-1	Mättransformatorer	Ja	2
		IEC 61869-5	Mättransformatorer	Ja	2

Ackrediteringens omfattning är flexibel enligt vad som anges i detta beslut. Det ackrediterade organet skall alltid kunna tillhandhålla en uppdaterad lista över den aktuella omfattningen för sin ackreditering.

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.

Typ av flexibilitet

1: - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod.

2: - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod - Införa ny version och modifieringar av icke-standardiserad metod. Förfarandet ska vara likvärdigt - Införa ny parameter/komponent/undersökning - Införa nytt mätområde - Införa nytt material/nya produkter/matriser - Införa ny metod som är likvärdig med metoder som redan finns i ackrediteringsbeslutet