LINHA AUTOMÁTICA



Os equipamentos da linha automática permitem que ensaios pré-programados sejam feitos com rapidez, além disso eles podem ser conectados a um computador ou notebook para transferência de resultados ou para controlar o ensaio trazendo ainda mais facilidade, praticidade e conf abilidade.

HP7100 | ENSAIO DE RIGIDEZ DIELÉTRICA

O HP7100 foi projetado para realizar os ensaios de isolação com a máxima segurança e praticidade. O controle de tensão é feito automaticamente, com a possibilidade de executar rampas de tensão. Caso a corrente máxima determinada seja excedida, o equipamento interrompe o ensaio imediatamente. A programação dos ensaios e os resultados obtidos f cam registrados na memória interna do equipamento. Uma porta serial permite que um computador controle o



equipamento e registre os resultados, ou somente registre os resultados. Os softwares necessários para esses processos acompanham o equipamento. No HP7100 é possível fazer a programação da validade do certificado de calibração, lembrando o operador quando a data de vencimento estiver próxima. Uma porta para controle remoto possibilita comandar o equipamento externamente, até mesmo por um CLP.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
Tensão programável:	0 a 5kV	▶ Comunicação com computador (armazenamento de resultados ou controle de ensaios) via porta USB	
Máxima corrente de saída:	30mA	▶ Softwares inclusos para Windows	
Corrente de falha programável:	1 a 30mA	▶ Display com caracteres grandes	
Тепро:	1 a 1000s	▶ Gabinete metálico com pintura epóxi	
▶ Rampas de subida e descida de tensão		▶ Alça para transporte	
▶ Memória para 10 ensaios		Alimentação:	220V – 60Hz ou 50Hz
▶ Memória para 500 resultados		Consumo máximo:	200VA

*Consulte tabela na contracapa para maiores informações

Validador PDR-RD1M: Validador que simula o isolamento a ser testado, com ele é possível verif car o correto funcionamento dos equipamentos de rigidez dielétrica (hipot) fabricados pela Entran e também por outras empresas.

