# 1. Memorial Técnico

**Modelo:** SL400-071

## Especificações Gerais

- Nome do Equipamento: Capacitive Interface Coupling Device
- Finalidade: Dispositivo de acoplamento por interface capacitiva destinado a transferir perturbações transientes ou sinais de ensaio para cabos e interfaces sem contato galvânico direto. É utilizado para reproduzir mecanismos de acoplamento capacitivo em configurações controladas de imunidade eletromagnética.

  Ambiente de Instalação: Laboratório de ensaios e medições, conforme condições ambientais e de segurança definidas pelo fabricante.

## Características Técnicas

### 1. Estrutura Física

- Peso: 2,73 kg (estimado)

### 2. Compatibilidade

Compatível com configurações de ensaio, cabos, conectores e acessórios que atendam às interfaces e limites definidos pelo fabricante.







## Funcionalidades e Operação

Dispositivo de acoplamento por interface capacitiva destinado a transferir perturbações transientes ou sinais de ensaio para cabos e interfaces sem contato galvânico direto. É utilizado para reproduzir mecanismos de acoplamento capacitivo em configurações controladas de imunidade eletromagnética.