

PDR-CF37 – Guia rápido

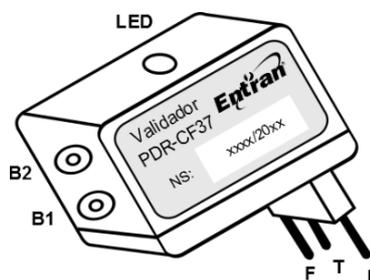
Esse documento aplica-se ao validador PDR-CF37 usado em conjunto com os equipamentos HGI7000, LCT7300 e LCT10M.

Considerações iniciais:

- A tensão máxima aplicável ao PDR-CF37 é de 270V por até 60 segundos.
- Os valores das correntes em cada validador podem sofrer variações. Verificar os valores aferidos no certificado de calibração do PDR-CF37 considerando a tensão de alimentação.

Forma de usar:

- 1) Conectar o plugue do validador na tomada de teste do equipamento de ensaio.
- 2) Acessar o modo manual (se houver).
- 3) Ajustar a tensão de alimentação no transformador conforme o desejado
- 4) Posicionar as chaves (S1 a S13) e os terminais do DM (DMT1, DMT2 e Bdm2) de acordo com cada linha da tabela abaixo e comparar a leitura de corrente com os valores esperados.



Condições de testes:

S1	S5	S7	S9	S10	S12	S13	DMT1	DMT2	Bdm2	Observação*
L	D	D	D	D	D	D	T1	T2	Nada	LED do padrão deve acender
L	L	D	D	D	D	D	T1	T2	Nada	LED do padrão continuar aceso
L	D	D	D	D	D	D	T1	T2	Nada	A corrente lida: 1626uA CC e 1970uA CA
L	D	L	D	D	D	D	T1	T2	Nada	A corrente lida deve ser de 0uA CA
L	L	D	D	D	D	D	T1	T2	Nada	A corrente lida: 0uA CC e 0uA CA
L	L	D	D	D	D	D	T1	Bdm2	Padrão B1	A corrente lida: 195uA CC e 236uA CA
L	D	D	D	D	D	D	T1	Bdm2	Padrão B1	A corrente lida: 0uA CC e 0uA CA
L	L	D	D	D	D	D	T1	Bdm2	Padrão B2	A corrente lida: 70uA CC e 85uA CA
L	D	D	D	D	D	D	T1	Bdm2	Padrão B2	A corrente lida: 0uA CC e 0uA CA

*Valores quando alimentado em 242V

Caso haja maiores dúvidas, entre em contato com o suporte técnico:

Telefone (41) 3123-8191

Email: ensaios@entran.com.br

Whatsapp: (41) 3123-8181