SERTA
MEDIÇÃO E MONITORAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

SBT0635 - CONJUNTO DE MEDIÇÃO TRIFASICO CLASSE 0,6 KV PARA USO EXTERNO

COMPOSIÇÃO DO CONJUNTO:

03 TRANSFORMADORES DE CORRENTE
01 CAIXA DE TELEMETRIA
01 CHAVE DE AFERIÇÃO
01 ALÇA PARA FIXAÇÃO NO POSTE
CABOS DE COBRE PARA LIGAÇÃO À REDE ELÉTRICA

APLICAÇÃO:
MEDIÇÃO DE FATURAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

(Conforme especificação do cliente):

MEDIDOR ELETRÔNICO DE ENERGIA ELÉTRICA
MÓDULO DE COMUNICAÇÃO E TELEMETRIA GSM/GPRS
MOSTRADOR REMOTO PARA USUARIO
BLUETOOTH
SENSORES DE PROTEÇÃO CONTRA FRAUDES

USO EXTERNO:
MEIO ISOLANTE: CAIXA METÁLICA COM PINTURA EPOXI - IP55
PESO: 35 KG

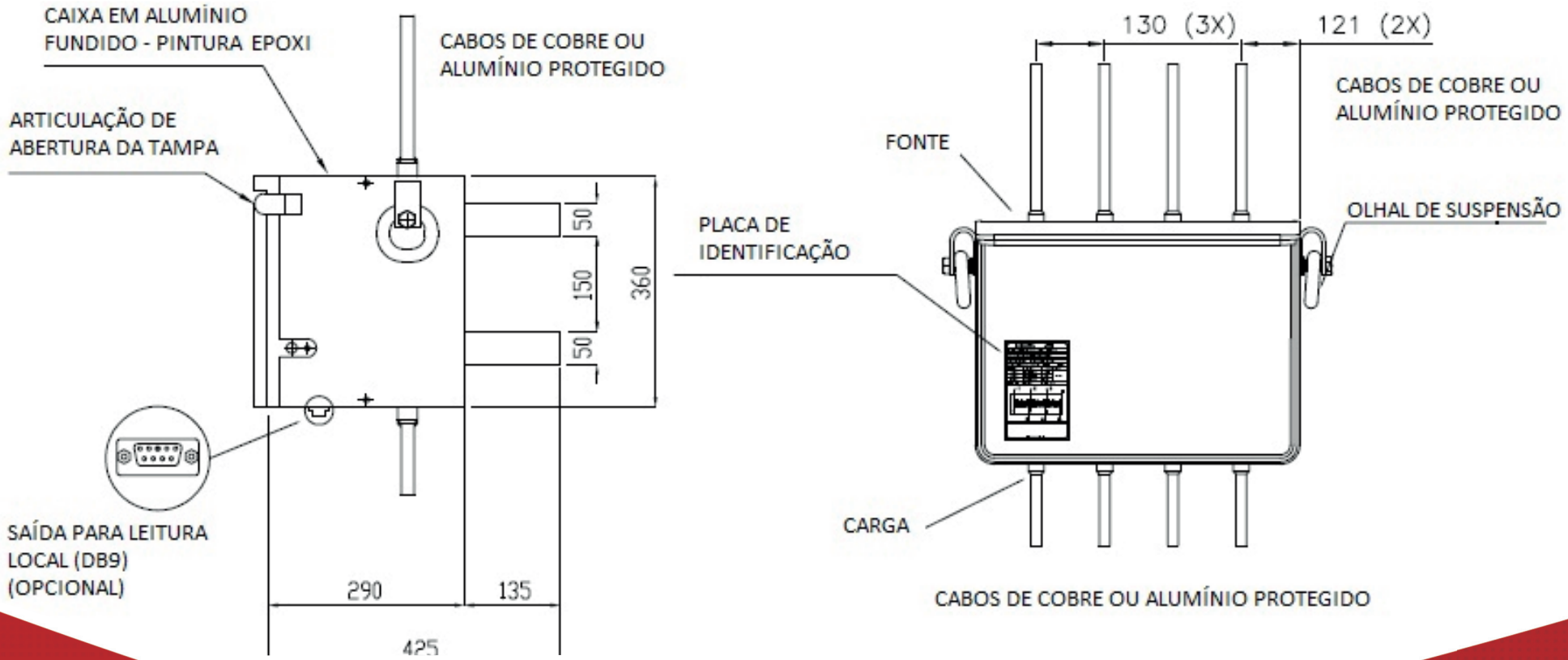
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DOS TRANSFORMADORES DE CORRENTE

CARACTERISTICAS	UNIDADES	VALORES
TENSÃO MÁXIMA	kV	0,6
FREQUÊNCIA	Hz	60
CORRENTE PRIMÁRIA (LP)	A	200, 400, 600
CORRENTE SECUNDÁRIA (IS)	A	5
FATOR TÉRMICO (FT)	-	1,5 (200, 400A) E 1,2 (600A)
ICCTH (ITH)	A	ATÉ 16 kA
ICCD (ID)	A	ATÉ 40 kA
CLASSE DE TEMPERATURA	ºC	105
NÍVEL DE ISOLAMENTO NBI	kV	4/ - / -
CLASSE DE EXATIDÃO	-	0,6 C 5,0

Sob Consulta: Valores diferentes de Ip, Is, Iccth, Iccd, Ft e frequencia.
Outras condições específicas.

Construção e ensaios conforme ABNT NBR 6856/15

DESENHO DIMENSIONAL



SERTA
MEDIÇÃO E MONITORAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA