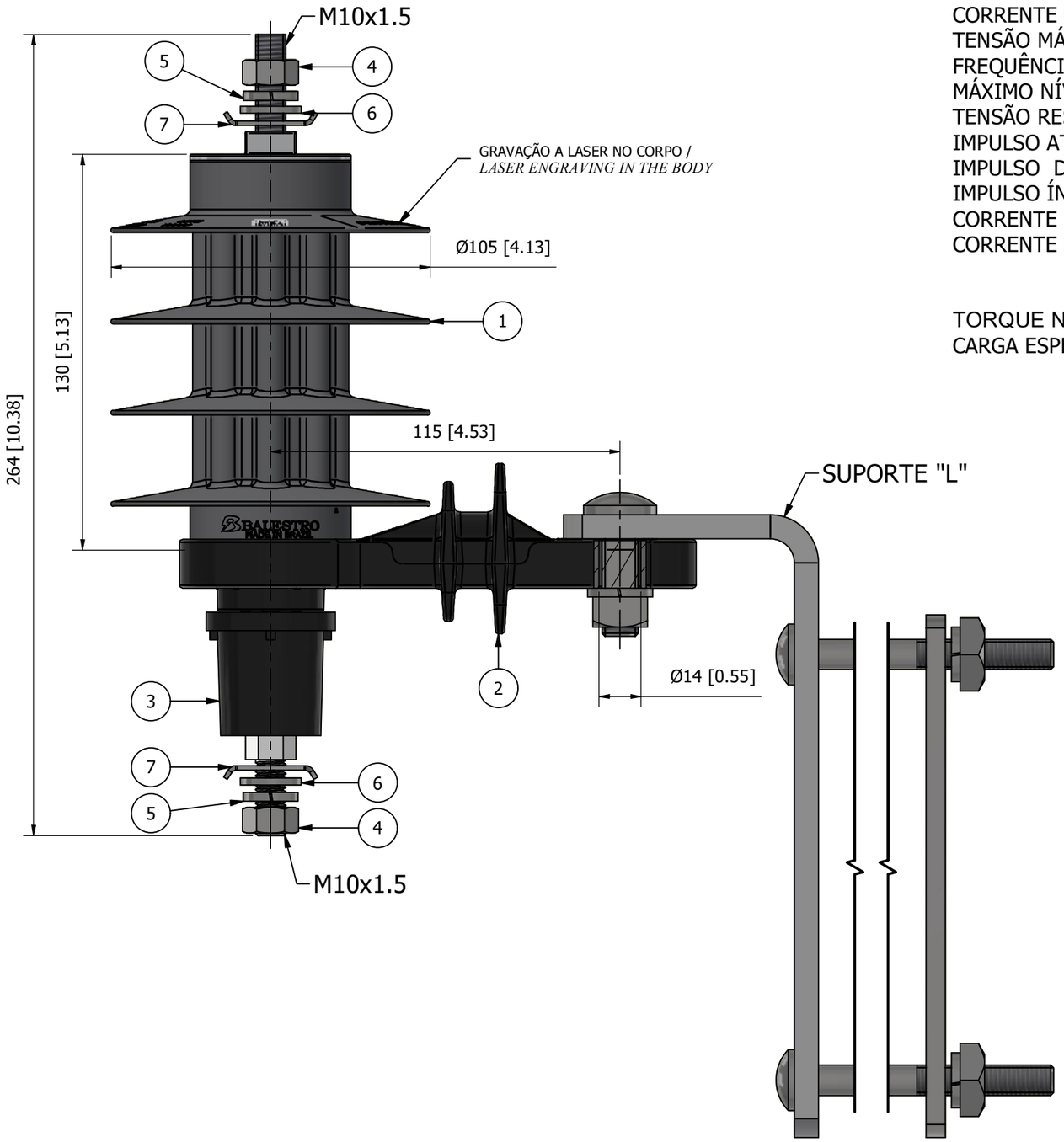

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

TENSÃO NOMINAL.....03 kV
CORRENTE NOMINAL.....10 kA
TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO CONTÍNUA (Uc).....2,55 kV
FREQUÊNCIA NOMINAL.....48 a 62 Hz
MÁXIMO NÍVEL DE DESCARGAS PARCIAIS.....10 pC
TENSÃO RESIDUAL MÁXIMA:
IMPULSO ATMOSFÉRICO (ONDA DE 8/20 μ/s - 10 kA).....9,4 kV
IMPULSO DE MANOBRA (ONDA DE 30/60 μ/s - 500 A) .....7,6 kV
IMPULSO ÍNGREME (FRENTE DE ONDA DE 1 μ/s - 10 kA) .....10,4 kV
CORRENTE SUP. DE IMPULSO, ALTA INTENSIDADE E CURTA DURACÃO .....100 kA pk
CORRENTE DE CURTO CIRCUITO (0,2 s) .....20 kA

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

TORQUE NOS TERMINAIS.....27 N.m
CARGA ESPECIFICADA DE CURTO PRAZO (SSL) / LONGO PRAZO (SLL).....100 N.m (SSL) / 40 N.m (SLL)

CÓPIA NÃO CONTROLADA
NOT CONTROLLED COPY

NOTAS:
- MEDIDAS EM MILÍMETROS E [POLEGADAS].
- DISTÂNCIA DE ARCO: 154mm
- DISTÂNCIA DE ESCOAMENTO: 403mm
-CONECTOR DE FASE E TERRA P/CABOS DE 6 A 35 mm²
-QUANDO FOR FORNECIDO COM SUPORTE "L" ACRESCENTAR O CÓDIGO.:
A= 10319 / B=10279 / C=12365 / D=12938 / E=12685 / F=10823

NOTES:
- MEASURES IN MILLIMETERS AND [INCHES].
- ARC DISTANCE: [06.06]in
- CREEPAGE DISTANCE: [15.86]in
- PHASE AND EARTH CONNECTOR FOR 6 TO 35mm² MM CABLES
- WHEN SUPPLIED WITH "L" SUPPORT ADD THE CODE:
A= 10319 / B=10279 / C=12365 / D=12938 / E=12685 / F=10823

POS.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / *DESCRIPTION*	QTD.	MATERIAL / *MATERIAL*
7	11147	ARRUELA TRABALHADA / *WORKED WASHER*	2	AÇO INOX / *STAINLESS STEEL*
6	10466	ARRUELA LISA / *FLAT WASHER*	2	AÇO INOX/ *STAINLESS STEEL*
5	10452	ARRUELA DE PRESSÃO/ *LOCK WASHER*	2	AÇO INOX / *STAINLESS STEEL*
4	10143	PORCA SEXTAVADA / *HEXAGONAL NUT*	2	AÇO INOX / *STAINLESS STEEL*
3	14085	DESLIGADOR AUTOMÁTICO HUBBELL / *HUBBELL DISCONNECTOR DEVICE*	1	POLIMÉRICO / *POLYMERIC*
2	13011	SUPORTE ISOLANTE / *INSULATING BRACKET*	1	POLIMÉRICO / *POLYMERIC*
1	14094	CORPO (INVÓLUCRO) / *BODY (HOUSING)*	1	SILICONE HTV / *HTV SILICONE RUBBER*

HUBBELL

PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO
PROTEGE + 03kV 10kA

POLYMERIC DISTRIBUTION SURGE ARRESTERS
PROTEGE + 03kV 10kA

FOLHA / *SHEET*: 1 / 1

REV.	MODIFICAÇÃO / *MODIFICATION*	DES.	APR.	DATA / *DATE*
02	INSERÇÃO DE DADOS / *DATA ENTRY*	G.K.A.	G.O.	13/12/24
01	REVISÃO GERAL / *GENERAL REVIEW*	G.K.A.	C.H.S.	28/10/24

CLIENTE / *CUSTOMER*			DES. NÚMERO / *DWG. NUMBER*	EDIÇÃO / *EDITION*	ESCALA / *SCALE*	TOL. GERAL / *TOLERANCE*
	DES.: G.P.P	28/10/24	5k507169	01	S/E W/S	± 3%
	VER.: C.H.S.	28/10/24				
	APR.: C.H.S.	28/10/24	FORMATO FOLHA / *SHEET SIZE*: A3			

Direitos autorais reservados. Esse desenho, propriedade exclusiva da BALESTRO, é cedido em caráter confidencial. É proibida a reprodução total ou parcial, assim como a comunicação ou cessão a terceiros de quaisquer dados nele contidos.