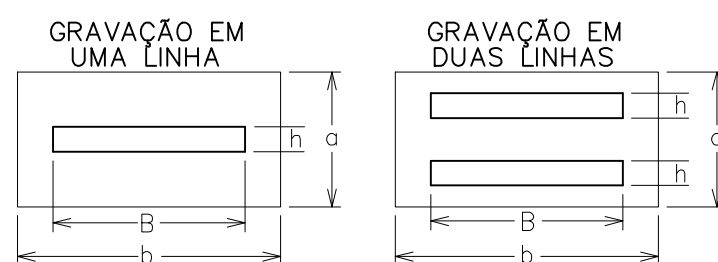




TIPO	TAMANHO (mm)	GRAVAÇÃO		QUANT. DE LETRAS	LINHAS MAX.
		DIMENSÕES (mm)			
	t x a x b	h	B		
17.37mm	2.0x17x37	5	—	12	3
25.30mm	2.0x25x30	10	—	4	2
15.40mm	2.0x15x40	5	—	14	2
17.60mm	2.0x17x60	4.5	—	14	3
20.60mm	2.0x20x60	5	—	14	3
25.90mm	2.0x25x90	5	—	28	3
50.120mm	2.0x50x120	10	—	17	3
50.200mm	2.0x50x200	12	—	26	3



- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS.
- 2 - GRAU DE PROTEÇÃO IP54.
- 3 - PINTURA: (140mm)
INTERNA: CINZA MUNSELL N6.5
EXTERNA: CINZA MUNSELL N6.5
PLACA DE MONTAGEM COLUNA DE ENTRADA: LARANJA 2.5YR6/14
PLACA DE MONTAGEM DAS GAVETAS: GALVANIZADA
BASE SOLEIRA: PRETA
- 4 - ESTRUTURA DAS CHAPAS:
ESTRUTURA: CHAPA #12MSG
DEMAIS PARTES: CHAPAS #14MSG
5 - PESO APROXIMADO: 1050 Kg
- 6 - PARA VER O DIAGRAMA TRIFILAR, VER PRANCHA 04/18 E 05/18.
- 7 - PARA A LOCALIZAÇÃO DO CUM-BT, VER PRANCHA 13/18.
- 8 - PARA VER OS DETALHES DAS GAVETAS LISTA DE PLAQUETAS E FOLHA DE DADOS DO CUM-BT, VER PRANCHAS 07/18 E 08/18.

LISTA DE PLAQUETAS					
LOCALIZAÇÃO	TIPO	INSCRIÇÕES NA PLAQUETA			QTD.
		LINHA 1	LINHA 2	LINHA 3	
NP1	50.200A	CJM-BT	440V-3φ-60Hz-1600A-30KA	BOOSTER CIVIT	1
MM	20.60A	MULTIMEDIDOR	DE GRANDEZAS		1
FT1	20.60A	CHAVE DE	AFERIÇÃO		1
CH1	20.60A	COMANDO DO	DISJUNTOR		1
H1	15.40A	DISJUNTOR	LIGADO		1
H2	15.40A	DISJUNTOR	DESLIGADO		1
H3	15.40A	DISJUNTOR	FALHA		1
H4	15.40A	DISJUNTOR	EXTRAÍDO		1
H5	15.40A	DISJUNTOR	INSERIDO		1
H6	15.40A	DISJUNTOR	POS. TESTE		1
2.1	25.90A	VAGO			1
DM2.1	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
2.2	25.90A	VAGO			1
DM2.2	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
2.3	25.90A	VAGO			1
DM2.3	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
2.4	25.90A	VAGO			1
DM2.4	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
2.5	25.90A	BANCO DE	CAPACITORES		1
DM2.5	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
2.6	25.90A	CCM-B100			1
DM2.6	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
2.7	25.90A	CCM-17			1
DM2.7	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
3.1	25.90A	DISTRIBUIÇÃO	220/127V		1
DM3.1	20.60A	MULTIMEDIDOR			1
H1	15.40A	LIGADO			1
H2	15.40A	DESLIGADO			1
H3	15.40A	FALHA			1
DJ3.1	15.40A	DISJUNTOR 440V			1
Q3	15.40A	DISJUNTOR 220V			1
Q3.1	15.40A	RESERVA			1
Q3.2	15.40A	TOMADAS B100			1
Q3.3	15.40A	ILUMINAÇÃO B100			1
Q3.4	15.40A	QA-B100			1
Q3.5	15.40A	QA-17			1
DPS	15.40A	DPS			1
X1	15.40A	MODBUS			1



NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA	
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO					

CANCELA E SUBSTITUIÇÃO DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
RECEBIDO: / / /	
Nº DOC.:	ASS.:
APROVAÇÃO CESAN:	
ASS.:	MATR.:
UNID.:	DATA: / / /
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.	

	
PROJETADO: <u>ANDRE MIRANDA DAHER</u>	COORDENADOR: <u>JULIO CESAR ALI GANEM</u>
CREA: <u>16142/D</u> REGIÃO: <u>ES</u>	CREA: <u>24918/D</u> REGIÃO: <u>MG</u>
DESENHO: <u>LUCAS G. HOFFMAN</u>	N° DES. PROJETISTA: _____
DATA: <u>14/10/13</u>	_____
RESPONSÁVEL TÉCNICO: <u>MARCIO GREICK P.BRITO</u>	
CREA: <u>022128/D</u> REGIÃO: <u>ES</u> ART. N°: _____	DATA: _____

EMISSÃO CESAN		DATA:
PROJETADO: _____		
CREA: _____		
DESENHADO: _____		
VERIFICADO: _____		
DIVISÃO: _____		
	ENG. NESTOR ALOIDES GORZA JUNIOR	
GERÊNCIA: _____		
	ENG. JOUZE FERRARI V. H. LENTINI	

		
MUNICÍPIO: SERRA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO: DIVERSOS
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA		
TÍTULO: BOOSTER NOVA CARAPINA		
PROJETO ELÉTRICO		
LAY-OUT DE MONTAGEM – C/JM-BT – COLUNA 3 E GAVETAS 2.1 A 2.4		
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN
INDICADAS	07/18	A-035-000-60-6-XX-0456
		REV: 01