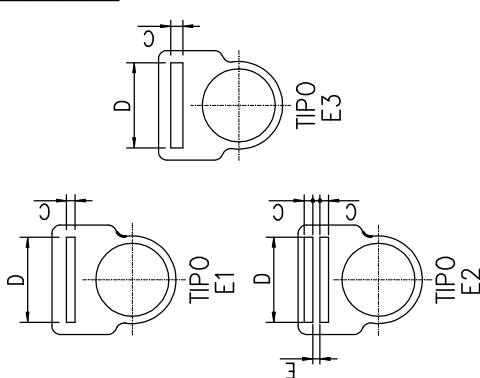


LISTA DE PLAQUETAS									
LOCAL- ZACAO	TPO	TAG	UNHA 1	UNHA 2	UNHA 3	UNHA 4	UNHA 5	UNHA 6	UNHA 7
1	D1		POTENCIA DO MOTOR: 3X17,5CV	TENSÃO DE TRABALHO: 220V/60HZ	Nº DE FASES: 3	PRAIA DA SEREIA			
2	D1		ELEVATORIA	EEB-02					
3	A7	A1	AMPERMETRO	BOMBA 1					
4	A7	A2	AMPERMETRO	BOMBA 2					
5	A7	V1	VOLTIMETRO						
6	A10		1-MANUAL	2-DESLIGADO	3-AUTOMATICO				
7	A7	CV	CHAVE VOLTIMETRICA						
8	BL1		LIGA	BOMBA 1					
9	A7	BD1	DESLIGA	BOMBA 1					
10	A7	H1	BOMBA 1	LIGADA					
11	A7	H4	BOMBA 1	DESLIGADA					
12	A7	H7	BOMBA 1	DEFEITO					
13	A10		1-MANUAL	2-DESLIGADO	3-AUTOMATICO				
14	CS1		CHAVE SELETORA	BOMBAS					
15	A7	H10	NIVEL ALTO						
16	A7	H2	BOMBA 2	LIGADA					
17	A7	H5	BOMBA 2	DESLIGADA					
18	A7	H8	BOMBA 2	DEFEITO					
19	A7	BL2	LIGA	BOMBA 2					
20	A7	BD2	DESLIGA	BOMBA 2					
21	A7	H11	EXAUSTOR	LIGADA					
22	A7	H12	EXAUSTOR	DESLIGADO					
23	A7	H13	EXAUSTOR	DEFEITO					
24	A7	H15	SOLENOIDE	ABERTA					
25	A7	H16	SOLENOIDE	FECHADA					
26	A7	H14	CONTROLE DE UNIDADE	DEFEITO					
27	A7	CS2	CHAVE SELETORA	EXAUSTOR					
28	A7	CT1	CONTROLADOR DE UNIDADE						
29	A7	BL4	LIGA	EXAUSTOR					
30	A7	BD4	DESLIGA	EXAUSTOR					
31	A7	CS3	CHAVE SELETORA	CONTROLE DE UNIDADE					
32	A7	BL5	ABRE	VÁLVULA					
33	A7	BD5	FECHA	VÁLVULA					
34	D4		1-DESLIGADO	2-MANUAL	3-BOMBAS 1 E 2	4-BOMBAS 2 E 3	5-BOMBA 1 E 3		
35	A7	H01	HORÍMETRO	BOMBA 1					
36	A7	H02	HORÍMETRO	BOMBA 2					
37	A7	CR1	CHAVE AMPERIMETRICA	BOMBA 1					
38	A7	CR2	CHAVE AMPERIMETRICA	BOMBA 2					
39	A7	A3	AMPERMETRO	BOMBA 3					
40	A7	CR3	CHAVE AMPERIMETRICA	BOMBA 3					
41	A7	H03	HORÍMETRO	BOMBA 3					
42	A7	H3	BOMBA 3	LIGADA					
43	A7	H6	BOMBA 3	DESLIGADA					
44	A7	H9	BOMBA 3	DEFEITO					
45	A7	BL3	LIGA	BOMBA 3					
46	A7	BD3	DESLIGA	BOMBA 3					

GRAVAÇÃO EM UMA LINHA			
TPO	TAMANHO (mm)	DIMENSÕES (mm)	QUANT. UNHAS
	A x B	C	E
A1	13 x 30	3,5	15
A2	13 x 40	3,5	25
A3	13 x 50	3,5	35
A4	13 x 60	3,5	45
A5	20 x 40	3,5	25
A6	20 x 50	3,5	35
A7	20 x 60	3,5	45
A8	20 x 70	3,5	55
A9	25 x 50	3,5	35
A10	25 x 60	3,5	45
A11	25 x 70	3,5	55
A12	25 x 80	3,5	65
B1	15 x 50	5	35
B2	15 x 60	5	45
B3	15 x 70	5	55
B4	15 x 80	5	65
B5	27 x 80	5	65
B6	27 x 90	5	75
C1	30 x 80	10	60
C2	30 x 90	10	70
C3	30 x 100	10	80
D1	70 x 120	15	80
D2	40 x 120	15	100
D3	40 x 140	15	120
D4	35 x 50	3,5	45
E1	—	3,5	35
E2	—	3,5	35
E3	—	5	35
F1	100 x 220	15	200

NOTAS

- PLAQUETAS RETANGULARES DE 24mm DE ESPESURA, EM PLÁSTICO LAMINADO NA COR PRETA
- INSCRICÃO EM BRANCO.
- OPÇÕES PARA FIXAÇÃO:
 - PLAQUETA APARAFUSADA
 - PLAQUETA REBITADA
 - PLAQUETA COLADA COM LOCITE No. 454



EQUIPAMENTO: EEB-02 – PRAIA DA SEREIA

NORMAS APLICÁVEIS		ESPECIFICAÇÃO DO CLIENTE	
NBR EC 60439-1		NEMA ICS 1B-2001	
NBR EC 60439-1		IEC 439	

1) CARACTERÍSTICAS NOMINAIS	
A) TENSÃO NOMINAL/FREQUÊNCIA	Ø 220Vca / 60Hz
B) CORRENTE NOM. DO BARR. PRINC./DERIV.	Ø 250A
C) CORRENTE DE CIRCUITO (CIRCUITO(S))	Ø 24 VCC
D) TENSÃO DE CONTROLE/FONTE	Ø 24 VCC
E) TENSÃO DE SERVIÇO AUXILIAR/FONTE	Ø 12 VCC

2) CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

A) TIPO DE INSTALAÇÃO	Ø INTERNA
B) PROTEÇÃO DO INVÓLUCRO	Ø IP-54
C) TIPO DO PAINEL	Ø CONVENCIONAL
D) ESPESSURA DO INVÓLUCRO	Ø ESTRUTURA #2 MSG / DEMAIS PARTES #14 MSG
E) PINTURA PARA USO AO TEMPO	Ø TINTA EM PÓ A BASE DE RESINA POLESTER
F) PINTURA PARA USO ABRIGADO	Ø TINTA EM PÓ A BASE DE RESINA EPOXI
G) COR DE ACABAMENTO EXTERNO	Ø CINZA MUNSSELL N6.5
H) COR DE ACABAMENTO INTERNO	Ø CINZA MUNSSELL N6.5
I) COR DE PLACA DE MONTAGEM	Ø POR BAIXO
J) ENTRADA DOS CABOS DE FORÇA	Ø POR BAIXO
K) SAÍDA DOS CABOS DE FORÇA	Ø POR BAIXO
L) ENTRADA DOS CABOS DE CONTROLE	Ø POR BAIXO
M) SAÍDA DOS CABOS DE CONTROLE	Ø POR BAIXO
N) SIST. ABERTURA DA PORTA	Ø FECHO YALE
O) FECHAMENTO PARTE POSTERIOR	Ø TAMPA APARAFUSADA
P) GAVETA DE CONTROLE	Ø EXTRAÍVEL
Q) MICROSWITCH PARA POSIÇÃO	Ø INSERIDA
R) FECHAMENTO C/ PANEL EXISTENTE	Ø DIRETA
S) VENTILADORA P/ VENTILAÇÃO	Ø C/ FILTRO
T) VENTILADORA P/ VENTILAÇÃO	Ø C/ FILTRO
U) VENTILADORA P/ VENTILAÇÃO	Ø C/ FILTRO
V) VENTILADORA P/ VENTILAÇÃO	Ø C/ FILTRO

3) BARRAMENTO

A) MATERIAL	Ø COBRE ELETROLITICO
B) IDENTIFICAÇÃO	Ø C/ FITA
C) ISOLADO PRINCIPAL	Ø SIM (TERMO CONTRÁTEL)
D) ISOLADO DERIVAÇÃO	Ø SIM (CASTANHA)
E) CONEXÕES	Ø PRATEADA
F) APARAFUSOS E PORCAS	Ø BICROMATIZADA
G) CORES P/ IDENTIF.-FASE R	Ø VERMELHA
H) CORES P/ IDENTIF.-FASE S	Ø AZUL
I) CORES P/ IDENTIF.-FASE T	Ø BRANCO
J) CORES P/ IDENTIF.-FASE N	Ø AZUL CLARO
K) CORES P/ IDENTIF.-FASE PE	Ø VERDE
L) CORES P/ IDENTIF.-FASE NE	Ø VERMELHO
M) CORES P/ IDENTIF.-FASE NO	Ø PRETO
N) CORES P/ IDENTIF.-FASE NC	Ø PRATEADO

4) OPCIONAIS

A) ILUMINAÇÃO	Ø INCANDESCENTE (60W)
B) TOMADA	Ø SERVIÇO (2P+T)
C) DESUMIDIF (RESIST. 150W+TERMOSTATO)	Ø SIM
D) LIMITADOR PARA ABERTURA DA PORTA	Ø SIM
E) TERMINAL P/ CABOS EXTERNOS	Ø SIM
F) CONECTOR P/ ATERRAMENTO	Ø SIM
G) ESPELHO PARA DISJUNTORES	Ø SIM
H) PORTA DOCUMENTOS	Ø SIM
I) ENSAIO DE TIPO	Ø SIM

5) FIAÇÃO

A) TIPO DO CABO:	Ø VERNÍCULO (1,5mm2 – 0,67/kV)
B) CORES DOS CABOS – CONTROLE / COMANDO	Ø VERNÍCULO (1,5mm2 – 0,67/kV)
C) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
D) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
E) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
F) TIPO DE CABO	Ø VERDE

6) PLAQUETAS

A) MATERIAL	Ø ALUMÍNIO
B) COR DA PLAQUETA	Ø BRANCA
C) COR DA INSCRIÇÃO	Ø BRANCA
D) IDIOMA	Ø PORTUGUÊS
E) FIXAÇÃO	Ø COLADA
F) IDENTIF. COMPONENTE INTERNO	Ø CRACHÁ
G) ANILHAMENTO : TAG EQUIPAMENTO+ NÚMERO TERMINAL	Ø PLAQ. EM ABS (ONDE APLICÁVEL)

EQUIPAMENTO: EEB-02 – PRAIA DA SEREIA

A) ILUMINAÇÃO	Ø INCANDESCENTE (60W)
B) TOMADA	Ø SERVIÇO (2P+T)
C) DESUMIDIF (RESIST. 150W+TERMOSTATO)	Ø SIM
D) LIMITADOR PARA ABERTURA DA PORTA	Ø SIM
E) TERMINAL P/ CABOS EXTERNOS	Ø SIM
F) CONECTOR P/ ATERRAMENTO	Ø SIM
G) ESPELHO PARA DISJUNTORES	Ø SIM
H) PORTA DOCUMENTOS	Ø SIM
I) ENSAIO DE TIPO	Ø SIM

5) FIAÇÃO

A) TIPO DO CABO:	Ø VERNÍCULO (1,5mm2 – 0,67/kV)
B) CORES DOS CABOS – CONTROLE / COMANDO	Ø VERNÍCULO (1,5mm2 – 0,67/kV)
C) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
D) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
E) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
F) TIPO DE CABO	Ø VERDE

6) PLAQUETAS

A) MATERIAL	Ø ALUMÍNIO
B) COR DA PLAQUETA	Ø BRANCA
C) COR DA INSCRIÇÃO	Ø BRANCA
D) IDIOMA	Ø PORTUGUÊS
E) FIXAÇÃO	Ø COLADA
F) IDENTIF. COMPONENTE INTERNO	Ø CRACHÁ
G) ANILHAMENTO : TAG EQUIPAMENTO+ NÚMERO TERMINAL	Ø PLAQ. EM ABS (ONDE APLICÁVEL)

EQUIPAMENTO: EEB-02 – PRAIA DA SEREIA

A) ILUMINAÇÃO	Ø INCANDESCENTE (60W)
B) TOMADA	Ø SERVIÇO (2P+T)
C) DESUMIDIF (RESIST. 150W+TERMOSTATO)	Ø SIM
D) LIMITADOR PARA ABERTURA DA PORTA	Ø SIM
E) TERMINAL P/ CABOS EXTERNOS	Ø SIM
F) CONECTOR P/ ATERRAMENTO	Ø SIM
G) ESPELHO PARA DISJUNTORES	Ø SIM
H) PORTA DOCUMENTOS	Ø SIM
I) ENSAIO DE TIPO	Ø SIM

5) FIAÇÃO

A) TIPO DO CABO:	Ø VERNÍCULO (1,5mm2 – 0,67/kV)
B) CORES DOS CABOS – CONTROLE / COMANDO	Ø VERNÍCULO (1,5mm2 – 0,67/kV)
C) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
D) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
E) TIPO DE CABO	Ø PRELO (4,0mm2 – 0,67/kV)
F) TIPO DE CABO	Ø VERDE

6) PLAQUETAS

A) MATERIAL	Ø ALUMÍNIO
B) COR DA PLAQUETA	Ø BRANCA
C) COR DA INSCRIÇÃO	Ø BRANCA
D) IDIOMA	Ø PORTUGUÊS
E) FIXAÇÃO	Ø COLADA
F) IDENTIF. COMPONENTE INTERNO	Ø CRACHÁ
G) ANILHAMENTO : TAG EQUIPAMENTO+ NÚMERO TERMINAL	Ø PLAQ. EM ABS (ONDE APLICÁVEL)