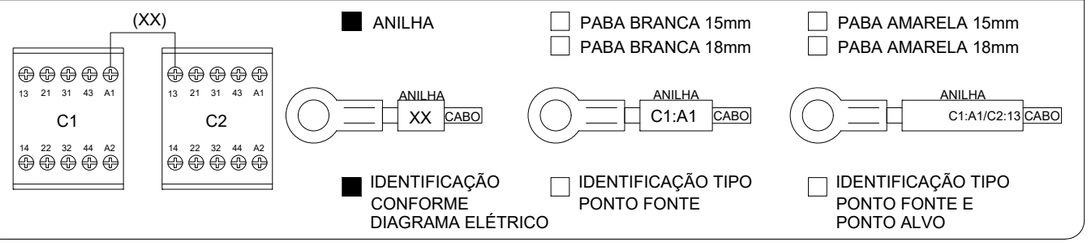
1 CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

TENSÃO NOMINAL/FREQUENCIA	220 V / 60 Hz
CORRENTE NOMINAL CA/CC	25 A
CORRENTE CURTO CIRCUITO	5 kA
TENSÃO DE COMANDO CA	127 V (F+N)
TENSÃO DE COMANDO CC	NA
TENSÃO DE SERVIÇO AUXILIAR	NA

2 FIAÇÃO

	COR	BITOLA	
FORÇA	■ PRETO	☐ 2,5mm²	■ CONFORME PROJETO
CONTROLE CA	■ CINZA	☐ 1,0mm²	■ 1,5mm²
CONTROLE CC (+)	☐ VERMELHO	■ 1,0mm²	☐ 1,5mm²
CONTROLE CC (-)	☐ AZUL ESCURO	■ 1,0mm²	☐ 1,5mm²
CONTROLE CLP (+)	☐ -	☐ 0,5mm²	■ 0,75mm²
CONTROLE CLP (-)	☐ -	☐ 0,5mm²	■ 0,75mm²
MEDIÇÃO CORRENTE	☐ AMARELO	☐ 1,5mm²	☐ 2,5mm²
MEDIÇÃO TENSÃO	☐ BRANCO	☐ 1,5mm²	☐ 2,5mm²
ATERRAMENTO	■ VD/AM	☐ 1,5mm²	■ CONFORME PROJETO
CIRC. AUX. (AQ, VENT, ILUM, TOM)	☐ PRETO	☐ 1,5mm²	■ CONFORME PROJETO
SINAL	☐ -	☐ CABO BLIND./0,75mm²	■ CABO BLIND./1,0mm²
TIPO DO CABO	FORÇA: 750V PVC/A 90º	CONTROLE: 750V PVC/A 70º	

3 IDENTIFICAÇÃO



■ ANILHA ☐ PABA BRANCA 15mm ☐ PABA BRANCA 18mm ☐ PABA AMARELA 15mm ☐ PABA AMARELA 18mm

■ IDENTIFICAÇÃO CONFORME DIAGRAMA ELÉTRICO ☐ IDENTIFICAÇÃO TIPO PONTO FONTE ☐ IDENTIFICAÇÃO TIPO PONTO FONTE E PONTO ALVO

4 BARRAMENTO

CORES DE IDENTICAÇÃO				
IDENTIFICAÇÃO	■ PINTURA	☐ FITA		
FASE A	☐ AZUL	☐ BRANCA		
FASE B	☐ BRANCO	☐ VERMELHA		
FASE C	☐ VIOLETA	☐ PRETA		
NEUTRO	☐ AZUL CLARO	☐ AZUL CLARA		
TERRA (PE)	■ VERDE/AMARELO	☐ VERDE		
POSITIVO (+)	☐ VERMELHO	☐ VERMELHA		
NEGATIVO (-)	☐ PRETO	☐ PRETA		
ISOLAÇÃO	■ NÃO	☐ TERMOCONTRÁTIL		
MATERIAL	■ COBRE ELETROLÍTICO	☐ ALUMÍNIO		
ACABAMENTO	■ PRATEADA	☐ NATURAL	☐ ESTANHADA	

5 TESTES

TESTES ESPECÍFICOS	☐ SIM	■ NÃO

NOTAS: -

6 CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

DIMENSÕES (ALP)mm	800x500x250		
CONSTRUÇÃO ENVÓLUCRO	■ CAIXA	☐ COLUNA	☐ CCM
ESPESSURAS DE CHAPAS	CAIXA: 18 USG PLACA MONT.:16 USG	ESTRUTURA: - FECHAMENTO:- PLACA MONT.:-	GAVETA FIXA ☐ GAVETA EXTRAÍVEL ☐ FORMA CONST.:-
TIPO DE FIXAÇÃO	■ SOBREPOR ☐ EMBUTIR ☐ SOBREPOR COM ORELHAS ☐ AUTOPORTANTE		
FECHAMENTO DA PARTE POSTERIOR	■ SEM ACESSO	☐ TAMPA APARAFUSADA	☐ PORTA
IÇAMENTO	■ N.A.	☐ OLHAL	☐ CANTONEIRA
MATERIAL ENVÓLUCRO	■ AÇO CARBONO	☐ INOX	☐ ALUMÍNIO
TIPO DE INSTALAÇÃO	■ ABRIGADO	☐ AO TEMPO	
TETO PROTETOR	■ N.A.	☐ SIM	
GRAU DE PROTEÇÃO (CONJUNTO)	IP-54		
FECHO PORTA EXTERNA	FECHO RÁPIDO COM PORTA CADEADO		
FECHO PORTA INTERNA	■ N.A.	☐ FECHO RÁPIDO	
ALETA BATIDA PARA VENTILAÇÃO	■ N.A.	☐ COM FILTRO	☐ SEM FILTRO
VISOR NA PORTA	■ N.A.	☐ POLICARBONATO	☐ VIDRO TEMPERADO
LIMITADOR DE PORTA	■ N.A.	☐ SIM	
FLANGE	■ INFERIOR	☐ SUPERIOR	

NOTAS: -

7 PINTURA

TIPO DE PINTURA	■ ELETROSTÁTICA A PÓ	☐ LÍQUIDA	☐ N.A.
ESPESSURA MÉDIA DA CAMADA	80 µm		
PINTURA EXTERNA	■ CINZA RAL 7032	☐ CINZA MUNSELL N6,5	☐ -
PINTURA INTERNA	■ CINZA RAL 7032	☐ CINZA MUNSELL N6,5	☐ -
PINTURA BASE SOLEIRA	☐ PRETO MUNSELL N-1	☐ = PINTURA EXTERNA	☐ PRETO
PINTURA PLACA DE MONTAGEM	■ RAL 2004	☐ GALVANIZADA	☐ LARANJA 2,5 Y/R 6/14

8 PLAQUETAS E IDENTIFICAÇÃO

MATERIAL	PVC		
COR DA PLAQUETA	■ PRETA	☐ BRANCA	
COR DE INSCRIÇÃO	■ BRANCA	☐ PRETA	
IDIOMA	■ PORTUGUÊS	☐ INGLÊS	
FIXAÇÃO PLAQUETA EXTERNA	DUPLA FACE 3M		
IDEN. INTERNA DOS EQUIP.	■ MINI ETIQUETA	☐ MINI CRACHÁ	☐ MINI PLAQUETA

9 ENTRADA DE CABOS

ENTRADA DE CABOS DE FORÇA	■ POR BAIXO	☐ POR CIMA
SAÍDA DE CABOS DE FORÇA	■ POR BAIXO	☐ POR CIMA
ENTRADA DE CABOS DE CONTROLE	■ POR BAIXO	☐ POR CIMA
SAÍDA DE CABOS DE CONTROLE	■ POR BAIXO	☐ POR CIMA

A entrega a terceiros e a reprodução deste documento, assim como o uso e a revelação do seu conteúdo, são proibidos, salvo por autorização expressa. Os infratores respondem por perdas e danos. No caso de concessão de patentes de invenção, modelos de utilidades, modelos ou desenhos industriais, ficam reservados os direitos de exclusividade.

Notas:

Nome do projeto: QCM EUCALIPTOS

FOLHA DE DADOS

Data	28/02/2025
Projetado	ALS
Desenhado	ALS
Aprovado	ALS

Nº Do Projeto Cliente: 006001_00593_VEN_PE_ELE_QDC_REV03

Crea Resp.: 150904/D

Form: A3

Rev: 0

Fornecimento: 01 PEÇA

Esc. S/E