

Quadro Geral de Baixa Tensão

Acoplamentos

General Low Voltage Board

Couplings

Powered by *know-how.*



GAMA / RANGE

Acoplamentos com Triblocos ou com Disjuntor / Couplings with Triblocks or with Circuit Breaker

NORMAS / STANDARDS

IEC 61439-1 e 61439-5
IEC 61439-1 and 61439-5

APLICAÇÃO / APPLICATION

- Postos de Transformação de 630kVA e 1000kVA / Transformation Substations with 630kVA and 1000kVA

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS / SPECIAL CHARACTERISTICS

- Fácil Instalação / Easy Installation
- Fácil Manutenção / Easy Maintenance
- Robustez / Robustnes
- Segurança / Security
- Fiabilidade / Reliability

CONSTITUIÇÃO / CONSTITUTION

- Acoplamento com Triblocos – 4 Saídas / Coupling with Triblocks – 4 Outputs
- Acoplamento com Disjuntor – 1 Saída / Coupling with Circuit Breaker – 1 Output

Características Técnicas: Technical Characteristics:

Tipo Type	Acoplamento com Disjuntor / Coupling with Circuit Breaker	Acoplamento com Triblocos / Coupling with Triblocks
Tensão Nominal Rated Voltage	400V	400V
Frequência Frequency	50Hz	50Hz
Corrente Estipulada em Serviço Contínuo Rated Current in Continuous Service	1000A	1000A
Tensão Estipulada à Frequência Industrial Power Industrial Frequency withstand Voltage	3kV / 1 min. 5kV / 1 min. 10kV / 1 min.	3kV / 1 min. 5kV / 1 min. 10kV / 1 min.
Entre Fases / Between Phases Interruptor Aberto / Open Switch À Terra / To Earth		
Tensão Estipulada à Onda de Choque Impulse withstand Voltage	6kV / 1 min. 10kV / 1 min. 20kV / 1 min.	6kV / 1 min. 10kV / 1 min. 20kV / 1 min.
Entre Fases / Between Phases Interruptor Aberto / Open Switch À Terra / To Earth		
Invólucro Enclosure	Metálico / Metallic Aplicável Norma EN 62208 / Applicable Standard EN 62208 Tratamento de Pintura com Proteção Contra a Corrosão / Paint Treatment with Corrosion Protection Proteção Contra Contatos Diretos Assegurada por Barreiras Isolantes / Protection Against Direct Contacts Ensured by Insulating Barriers	
Saídas Rede de Distribuição Electrical Distribution	1	4
Grau de Proteção Protection Degree	IP 2X, IK 10	IP 2X, IK 10
Especificação Técnica Technical Specification	DMA-C62-811/N	

Quadro Geral de Baixa Tensão

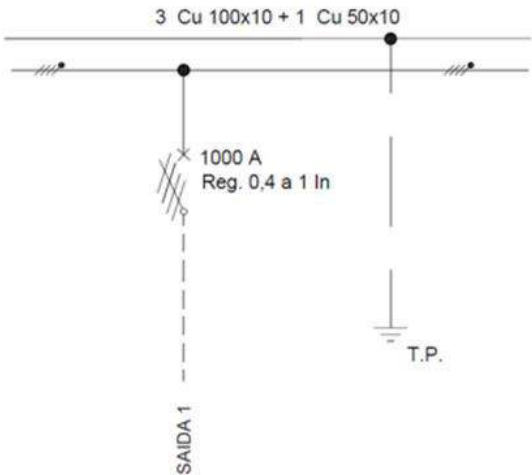
Acoplamentos

General Low Voltage Board

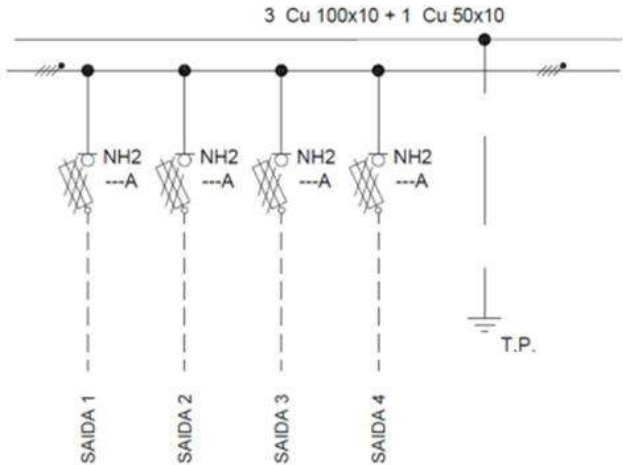
Couplings

Powered by *know-how.*

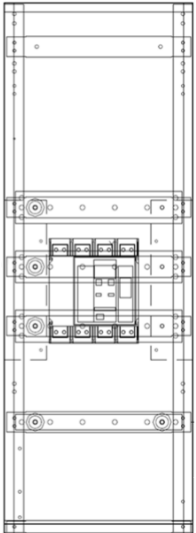
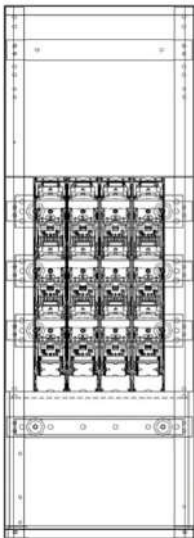
Esquema Unifilar / *Single Line Scheme*



Esquema elétrico do Acoplamento com Disjuntor



Esquema elétrico do Acoplamento com Triblocos



Referência <i>Reference</i>	Designação <i>Designation</i>	Altura (mm) <i>Height</i>	Largura (mm) <i>Length</i>	Profundidade (mm) <i>Depth</i>
A212200003A00	QGBT Acoplamento Triblocos / <i>Coupling with Triblocks</i>	1660	590	340
A212200004A00	QGBT Acoplamento Disjuntor / <i>Coupling with Circuit Breaker</i>	1660	590	340

A prática é o contínuo desenvolvimento, como tal as informações constantes neste folheto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
Practice is continuous development, so the information in this brochure is subject to change without notice.

