

Quadro Geral de Baixa Tensão

Tipo R1000

General Low Voltage Board
Type R1000

Powered by *know-how.*



GAMA / RANGE

R1000
R1000

NORMAS / STANDARDS

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

APLICAÇÃO / APPLICATION

- Postos de Transformação até 1000kVA / Transformation Substations up to 1000kVA

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS / SPECIAL CHARACTERISTICS

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

CONSTITUIÇÃO / CONSTITUTION

- 9 Saídas por Triblocos Seccionáveis / 9 Outputs Fuses Rail

Características Técnicas: Technical Characteristics:

Tipo Type	R1000
Tensão Nominal Rated Voltage	400V
Frequência Frequency	50Hz
Corrente Estipulada em Serviço Contínuo Rated Current in Continuous Service	1800A
Corrente Estipulada de Curto-Circuito Short-Circuit Current	32kA; cosφ 0,25
Tensão Estipulada à Frequência Industrial Power Industrial Frequency withstand Voltage	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.
Entre Fases / Between Phases Interruptor Aberto / Open Switch À Terra / To Earth	
Involúcro 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	9
Grau de Proteção Protection Degree	IP 2X, IK 10
Especificação Técnica Technical Specification	DMA-C62-811/N

