

Quadro Geral de Baixa Tensão

Tipo R100

General Low Voltage Board
Type R100

Powered by *know-how.*



GAMA / *RANGE*

R100
R100

NORMAS / *STANDARDS*

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

APLICAÇÃO / *APPLICATION*

- Postos de Transformação até 100kVA /
Transformation Substations up to 100kVA

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS /
SPECIAL CHARACTERISTICS

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

CONSTITUIÇÃO / *CONSTITUTION*

- 2 Compartimentos em Material Isolante / *2 Compartments in Isolating Material*
 - Compartimento de Potência / *Power Compartment*
 - Compartimento de IP / *IP Compartment*
- 2 Saídas BT / *2 LV Outputs*
- 2 Saídas Monofásicas IP / *2 Single Phase Outputs IP*

Características Técnicas:
Technical Characteristics:

Tipo
Type

R100

Tensão Nominal
Rated Voltage

400V

Frequência
Frequency

50Hz

Corrente Estipulada em Serviço Contínuo
Rated Current in Continuous Service

200A

Corrente Estipulada de Curto-Circuito
Short-Circuit Current

4kA; cosφ 0,7

Invólucro
Enclosure

Poliéster Reforçado a Fibra de Vidro
Polyester Reinforced Fiberglass

Ventilação Natural
Natural Ventilation

Grau de Proteção
Protection Degree

IP 44, IK 10

Especificação Técnica
Technical Specification

DMA-C62-808/N

