

MAIN / POWER DISTRIBUTION SWITCHBOARDS / Cuadros de distribución de potencia

IEC 61439 Standard



MAIN / POWER DISTRIBUTION SWITCHBOARDS / Cuadros de distribución de potencia

IEC 61439 Standard

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Características Eléctricas

Rated Voltage / Tensión nominal	220 / 380 / 440 / 690 V
Max. Rated Current / Máx. Corriente Nominal	6000 A
Max. Short Circuit Level / Máx. Corriente Cortocircuito	100 kA
Max. Rated Frequency / Frecuencia	50 / 60 Hz

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Características Mecánicas

Minimum Protection Degree / Min. Grado de Protección	IP42 Certified
Minimum Thickness / Espesor mínimo	2mm
Structure / Estructura	Bolted Panels / Panel Atornillado
Internal Separation Form / Separación Interna Forma	1, 2, 3b, 4b

TYPE TESTS

Ensayos Tipo

Heating Test / Calentamiento	60439-1:2001
Short Circuit Test / Cortocircuito	60439-1:2001
Protection Degree Test / Gado de Protección	20324:1993
Seismic Test / Ensayo Sísmico	60068-3-3