

FIXED AND WITHDRAWABLE EXECUTION / Ejecución fija y extraíble

IEC 62271-200 Standard



FIXED AND WITHDRAWABLE EXECUTION / Ejecución fija y extraíble

IEC 62271-200 Standard

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Características Eléctricas

Rated Voltage / Tensión nominal	7.2 / 12 / 17.5 / 24 / 36 kV
Max. Rated Current / Máx. Corriente Nominal	4000 / 3150 A
Max. Short Circuit Level / Máx. Corriente Cortocircuito	50 kA, 3 s
Max. Rated Frequency / Frecuencia	50 / 60 Hz
Internal Arcing Test Level / Arco Interno	50 kA, 0.5 s

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Características Mecánicas

Type / Tipo	Metal Enclosed LSC1, Metal-clad LSC2B
Minimum Protection Degree / Min. Grado de Protección	IP42 Certified
Minimum Thickness / Espesor mínimo	2-3mm
Structure / Estructura	Bolted Panels / Panel Atornillado

TYPE TESTS

Ensayos Tipo

Heating Test / Calentamiento	60439-1:2001
Short Circuit Test / Cortocircuito	60439-1:2001
Protection Degree Test / Grado de Protección	20324:1993
Seismic Test / Ensayo Sísmico	60068-3-3
Internal Arcing Test / Arco Interno	62271-200