

# Data Sheet

OE (metálico)	Suelo
Norma de referencia	IEC 61439-1&2
Aislamiento	Clase I
Intensidad nominal máxima (In)	3200 A IP55 4000 A IP30
Tensión de empleo (Ue)	AC 690 V / DC 500 V
Tensión nominal de aislamiento (Ui)	AC 1000 V / DC 1200 V
Tensión asignada soportada al impulso (Uimp)	AC 8000 V
Pico de corriente soportada (Ipk)	220 kA, emb. Cu hasta 3x100x10 4p 220 kA, emb. Al hasta 2x2500A Alcubar 4P 143 kA, barras repartidoras Cu hasta 60x10 187 kA, barras repartidoras Cu hasta 2x100x10 132 kA, barras N, PE
Corriente de corta duración Icw (1 seg.)	100 kA, emb. Cu hasta 3x100x10 4p 100 kA, emb. Al hasta 2x2500A Alcubar 4P 65 kA, barras repartidoras Cu hasta 60x10 85 kA, barras repartidoras Cu hasta 2x100x10 60 kA, barras N, PE
Tensión asignada soportada en frecuencia de 50Hz	2,2 kV
Frecuencia asignada	50/60Hz
Grado de protección	IP30 IP43 IP55
Protección contra impactos mecánicos	IK10 (IK08 con puerta transparente)
Condiciones de servicio - Temperatura ambiente	-55°C (seco) +40°C (húmedo)
Color	RAL 9001 (opcional RAL 9016 y 7035)
Puerta	Opaca/Transparente
Altura	2000 mm
Anchura	400, 650, 800, 850 mm
Anchura con placa de montaje completa	600, 800, 1000, 1200
Profundidad (con puerta)	400, 600, 800 mm
Tipo de material	Chapa de acero de 1mm con recubrimiento de Zinc (evita corrosión)
Protección anticorrosiva	Clasificación C3

