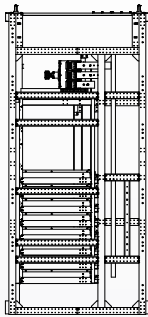
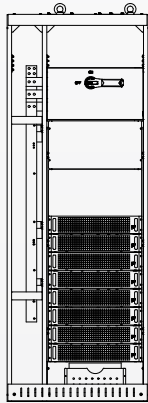


Gabinete Flexible Sinexcel

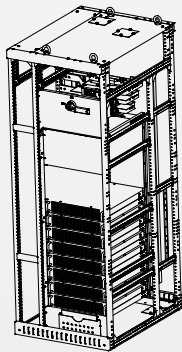
Caracterizado por su tecnología modular integrada, que ofrece flexibilidad, facilidad de uso y alta capacidad. Ideal para aplicaciones industriales, comerciales y de energía, mejora la calidad de la energía y la eficiencia operativa.



Vista trasera



Vista frontal



Overview

Información Gabinete Básico

Parámetros	Descripción		
Modelo Producto	Sinexcel Flexible Cabinet		
Tamaño (W*D*H)	800*800*2200mm	800*1000*2200mm	1000*1000*2200mm
Tensión de entrada	220/380/480VAC		
Capacidad	Máximo 8 unidades en interior		
Tipo de módulo	Sinexcel Ultra AHF/SVG/ASVG		
Cableado del sistema	3P3W/3P4W		
Frecuencia	50Hz/60Hz		
Display	HMI de 7 pulgadas / X2-PRO		
Lenguaje Display	Chino/inglés/coreano/alemán/español/polaco, etc		
Entrada de cables	Arriba/Abajo		
Lugar de instalación	Independiente /Izquierda/Derecha/Medio		
Barra colectora	Cobre/Aluminio		
Color	Estándar: RAL 7035 (Colores personalizados disponibles)		
Método instalación	Módulo montado en bastidor		
Tipo de Interface	RS485, Ethernet, Modbus		
Nivel de protección	Modbus Estándar IP20(IP21/IP30/IP31 optional)		
Airflow	Frontal y trasero		
Airflow Distancia	800mm trasero		
Material	Carcasa: chapa de acero laminado en frío, chapa galvanizada en caliente, Piezas estructurales internas: chapa con revestimiento de aluminio-cinc, chapa galvanizada en caliente		
Sistema enfriamiento	Orificios de ventilación		
Temperatura funcionamiento	-10°C a~40°C / Rh95%		
Temperatura almacenamiento	-40°C~+70°C		
MTBF	100.000 Hours		
Humedad relativa	5% a 95% sin condensación		
Nivel contaminación	Interior, IIIa		
Altitud	Por debajo de 2000 m		
Campos de aplicación	Industrial, comercial, data centers		
Otras características	Diseño modular, fácil ampliación y mantenimiento		
Partes opcionales	Tablero de contacto seco, Filtro avanzado		

Tabla 2 Información sobre el tamaño del gabinete

Corriente nominal	200A	250A	300A	400A	500A	550A	600A	750A	900A	1050A	1200A
Phase L1/L2/L3 mm2	95	120	70*2	95*2	120*2	150*2	185*2	240*2	185*3	240*3	300*3
Fase N mm2	150	185	95*2	120*2	150*2	185*2	240*2	185*3	240*3	500*3	500*3
PE cable mm2	50	70	70	95	120	150	185	240	95*3	185*2	240*2
Tornillo del terminal	M10	M10	M10	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M16	M16
Par de apriete del cable alimentación	108~132(kgf.cm)										
Tornillo terminal PE	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8
Corriente nominal del interruptor	250A	315A	400A	500A	630A	700A	800A	1000A	1250A	1600A	1600A
CT cable	Por debajo de 15m: RVVSP 2*2,5 mm2; 15m-30m: RVVSP 2*4 mm2; por encima de 30m: póngase en contacto con Sinexcel										
Rango de la relación CT	50/5~30000/5										