

RTF300/600

Gabinete rectificador modular, opcional de 300 kW y 600 kW, combinable con ATESS PCS para formar una solución de acoplamiento de CC, adecuado para escenarios industriales a gran escala.



	RTF300	RTF600
CA (Conectado a la red)		
Potencia nominal	280kW	600kW
Voltaje nominal	400V	400V
Corriente nominal	404A	866A
Rango de voltaje	360V-440V	
Frecuencia nominal	50±10%	
Factor de potencia	≥0.98	
THDI (Distorsión armónica total de corriente)	≤5%	
Eficiencia	≥95%	
CC (salida)		
Rango de voltaje	200Vdc-950Vdc (potencia completa por encima de 500V, reducción de potencia por debajo de 500V)	
Corriente máxima de salida	560A	1200A
Ondulación de corriente de salida	≤1%	
Precisión de voltaje	≤0.5%	
Precisión de corriente	≤1%	
Información general		
Emisión de ruido	≤68Db(A)@1m	
Temperatura de funcionamiento	-40 °C~+45 °C, Plena carga; 45 °C~55 °C, Media carga	
Temperatura de almacenamiento	-40 °C~85 °C	
Humedad relativa	0~95% sin condensación	
Altitud máxima	< 2000m	
Refrigeración	Aire forzado	
Dimensiones (An/AI/Pr)	1204/1958/853mm	
Peso	245kg	350kg
Comunicación		
Pantalla	Pantalla táctil	
Comunicación	RS485/CAN	
Certificados		
	CE	