

Características técnicas generales AHFPRO/15A/220V	
IEC 61000-6-2 (EMC)	Sí
IEC 62477-1 Safety requirements for power electronic converter systems and equipment part 1.	Sí
Voltaje de operación	220 VAC +- 10%
Voltaje de control	24 VDC
Frecuencia de operación	60 Hz
Número de fases	3F-4H
Tipo de montaje	Sobre pared o rack
Posibilidad de adición módulos al sistema	Sí
Rango de Armónicos	3ro al 51avo
Selección de Armónicos para corrección	Sí
Selección de Energía Capacitiva a corregir	Sí
Selección de Energía Reactiva a corregir	Sí
Corrección y balance de fases	Sí
Frecuencia de Switcheo	20 KHz
Posibilidad de programación y monitoreo remoto	Sí
Comunicación Modbus RS 485	Sí
Posibilidad de programación y monitoreo mediante HMI	Sí
Posibilidad de conexión hasta 6 equipos mediante centralizado a través de HMI	Sí
Grado de protección IP	20
Dimensiones HxWxD	Tipo pared: 54.1x42.3x8.75cm Tipo rack: 8.6x46x48.3 cm
Ventilación forzada mediante intelligent air cooling	Sí
Pérdidas < 2.5%	Sí
HMI interfase (Sólo tipo pared), para tipo rack se debe adicionar	Sí
Monitoreo hasta 16 alarmas	Sí

Características técnicas generales AHPFRO 75A/220V	
IEC 61000-6-2 (EMC)	Sí
IEC 62477-1 Safety requirements for power electronic converter systems and equipment part 1.	Sí
Voltaje de operación	220 VAC +- 10%
Voltaje de control	24 VDC
Frecuencia de operación	60 Hz
Número de fases	3F-4H
Tipo de montaje	Sobre pared o rack
Posibilidad de adición módulos al sistema	Sí
Rango de Armónicos	3ro al 51avo
Selección de Armónicos para corrección	Sí
Selección de Energía Capacitiva a corregir	Sí
Selección de Energía Reactiva a corregir	Sí
Corrección y balance de fases	Sí
Frecuencia de Switcheo	20 KHz
Posibilidad de programación y monitoreo remoto	Sí
Comunicación Modbus RS 485	Sí
Posibilidad de programación y monitoreo mediante HMI	Sí
Posibilidad de conexión hasta 6 equipos mediante centralizado a través de HMI	Sí
Grado de protección IP	20
Dimensiones HxWxD	Tipo pared: 59.1x50.4x19.3 cm
Ventilación forzada mediante intelligent air cooling	Sí
Pérdidas < 2.5%	Sí
HMI interfase	Sí
monitoreo hasta 16 alarmas	Sí

Características técnicas generales AHPFRO 100A/220V	
IEC 61000-6-2 (EMC)	Sí
IEC 62477-1 Safety requirements for power electronic converter systems and equipment part 1.	Sí
Voltaje de operación	220 VAC +- 10%
Voltaje de control	24 VDC
Frecuencia de operación	60 Hz
Número de fases	3F-4H
Tipo de montaje	Sobre pared o rack
Posibilidad de adición módulos al sistema	Sí
Rango de Armónicos	3ro al 51avo
Selección de Armónicos para corrección	Sí
Selección de Energía Capacitiva a corregir	Sí
Selección de Energía Reactiva a corregir	Sí
Corrección y balance de fases	Sí
Frecuencia de Switcheo	20 KHz
Posibilidad de programación y monitoreo remoto	Sí
Comunicación Modbus RS 485	Sí
Posibilidad de programación y monitoreo mediante HMI	Sí
Posibilidad de conexión hasta 6 equipos mediante centralizado a través de HMI	Sí
Grado de protección IP	20
Dimensiones HxWxD	Tipo pared: 59.1x50.4x19.3 cm
Ventilación forzada mediante intelligent air cooling	Sí
Pérdidas < 2.5%	Sí
HMI interfase	Sí
monitoreo hasta 16 alarmas	Sí

Características técnicas generales AHFPRO 150A/220V	
IEC 61000-6-2 (EMC)	Sí
IEC 62477-1 Safety requirements for power electronic converter systems and equipment part 1.	Sí
Voltaje de operación	220 VAC +- 10%
Voltaje de control	24 VDC
Frecuencia de operación	60 Hz
Número de fases	3F-4H
Tipo de montaje	Sobre pared o rack
Posibilidad de adición módulos al sistema	Sí
Rango de Armónicos	3ro al 51avo
Selección de Armónicos para corrección	Sí
Selección de Energía Capacitiva a corregir	Sí
Selección de Energía Reactiva a corregir	Sí
Corrección y balance de fases	Sí
Frecuencia de Switcheo	20 KHz
Posibilidad de programación y monitoreo remoto	Sí
Comunicación Modbus RS 485	Sí
Posibilidad de programación y monitoreo mediante HMI	Sí
Posibilidad de conexión hasta 6 equipos mediante centralizado a través de HMI	Sí
Grado de protección IP	20
Dimensiones HxWxD	Tipo pared: 60.87x50.3x22.2 cm Tipo rack: 21.9x54x55.1
Ventilación forzada mediante intelligent air cooling	Sí
Pérdidas < 2.5%	Sí
HMI interfase (Sólo tipo pared), para tipo rack se debe adicionar	Sí
monitoreo hasta 16 alarmas	Sí