

Aplicación

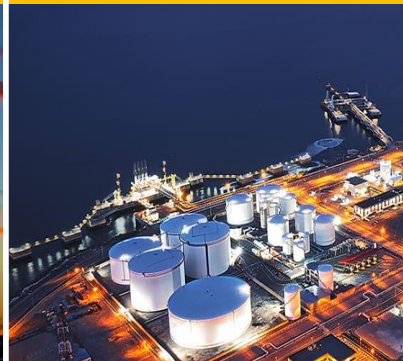
MINERIA



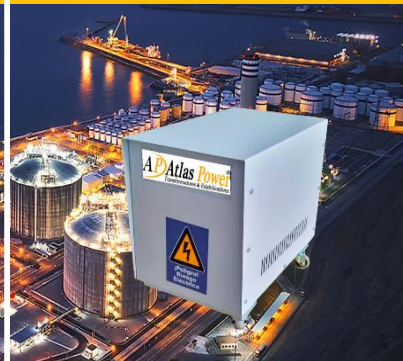
INDUSTRIA



DATA CENTER



TELECOMUNICACIÓN



AP Atlas Power®
Transformadores & Estabilizadores

UTILIDAD

- Equipos encapsulados para redes de transporte y la interconexión en la distribución de energía eléctrica, factor k1, k3, k13, k20
- Equipos totalmente Ultra Aislados para Aplicación de UPS.
- Sector Eléctrico, Industria, Pesquera, Minera, Hospitalario, Clínicas, Laboratorio y Centros Comerciales.
- Mini sistema de funcionarios de la CE.
- Sistemas de telecomunicaciones.
- Data center.
- Equipos Medicos.



Encapsulado el gabinete metálico Plancha LAF
y el horno texturizado Color RAL 7035 (1kva -
100kva)

TAM Series 0.5 - 100kVA (1Ø Entrada. / 1Ø Salida)

Transformador de Aislamiento – ATLAS POWER®

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TAM 0.5K – TAM 100K		
Capacidad		0.5kva – 100kva
ENTRADA		
Entrada	Voltajes disponibles	110VAC, 115VAC, 120VAC, 220VAC, 230VAC, 240VAC, 380VAC, 400VAC, 440VAC 480VAC Segun solicitud del Cliente
	Frecuencia	60Hz
	Fase	Monofásico(1ø)
	Factor de Potencia	0.98
	Aislamiento	Clase F (150°C)
SALIDA		
Salida	Voltage	110VAC, 115VAC, 120VAC, 220VAC, 230VAC, 240VAC, 380VAC, 400VAC, 440VAC 480VAC (Línea - Neutro – Tierra)
	Frecuencia	60 Hz
	Fase	Monofásico (1ø)
	Factor de potencia	Cos Phi = 0.8
	Bobina Secundario	“iO”
	Tipo de carga	Resistivas, capacitivas, inductivas, de calentamiento por inducción
GENERAL		
	Tipo de enfriamiento	ONAN (Aire Natural)
	Temperatura ambiente	0 a 40°C
	Nivel de operatividad	1500 msnm – 5000 msnm
	Estándar del fabricación.	ITINTEC 370.002 – IEC Pub 76
	Borneras	Con pernos especiales de bronce
	Núcleo	Hierro Importado
	Grado de protección	IP21 - IP54
	Países de Fabricación	Perú fabricación, la venta en Ecuador y Colombia.
Accesorios		<ul style="list-style-type: none"> - Placa Características. - 02 Tomas corrientes (1kva – 3kva) a la Salida - Enchufe Nema 5-R (1kva -3kva) a la Entrada - Borneras de Entrada y Salida (6- 100kva) - Tornillo para conexión a tierra. - Interruptor de voltaje. (Opcional) - Placas de rotulación y señalización de riesgo eléctrico según INDECI.

