

UPS INDUSTRIAL **KEOR DK**

10/20/30/40 kVA

La UPS Industrial KEOR DK ha sido desarrollada para garantizar la continuidad de procesos críticos en entornos donde la confiabilidad y la capacidad de respuesta son fundamentales.

Su diseño industrial robusto y su alta disponibilidad de entrega permiten responder oportunamente a proyectos con plazos exigentes, sin comprometer el desempeño ni la calidad de la solución.

Está desarrollada para mantener un desempeño confiable en entornos industriales expuestos a polvo, humedad, vibraciones y agentes corrosivos.

PRINCIPALES APLICACIONES

- 01** Continuidad operacional para procesos críticos.
- 02** Protección de infraestructura industrial.
- 03** Protección de sistemas de energía, manufactura e infraestructura crítica.
- 04** Continuidad para sistemas de automatización.
- 05** Protección de PLC, HMI, robótica y sistemas de control.
- 06** Operación en ambientes industriales exigentes.
- 07** Integración con sistemas de supervisión y control.



La solución KEOR DK incorpora en un único sistema los principales elementos necesarios para la protección y continuidad de la operación:

- 01

UPS On-Line de doble conversión con VFI Clase IEC.
- 02

Banco de baterías.
- 03

Transformador de aislación.
- 04

Bypass de mantenimiento.
- 05

Gabinete NEMA 12 / IP54.
- 06

Pantalla táctil intuitiva
- 07

Capacidad de 10 hasta 40 kVA escalable.
- 08

Autonomía de 30 minutos, escalable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
ESPECIFICACIONES PRINCIPALES	Tecnología	Doble conversión on-line - VFI Clase IEC.
	Factor de potencia	Unitario (kVA = kW)
	Eficiencia	96% normal - 98% modo ECO.
	Salida	Onda senoidal pura.
	Interfaz UPS	Táctil 4,2" + barra LED de estado.
	Gabinete	NEMA 12/IP54 - NEMA 4x/IP66.
	Baterías	VRLA - NiCD - Autonomía configurable.
	Comunicación	SCADA - SNMP - Modbus - Profibus.
	Mantenimiento	Bypass manual - protección sísmica.
	Dimensiones gabinete	800 x 800 x 2200mm (A x P x A) , cada gabinete.
PLATAFORMA Y MONITOREO	Comunicación multiprotocolo	Modbus RTU/TPC, SNMP, HTTP, SMTP, KNX, Bacnet.
		Integración de nuevos protocolos de comunicación.
		Plataforma independiente y flexible.
	Integración y supervisión	UPS, Climatización, CCTV, Control de acceso, Detención de incendios, Domótica.
	Monitoreo y control remoto	Tiempo real.
	Registro de eventos y alarmas	Correo
	Interfaz	Personalizada e intuitiva para operación y mantenimiento.
	Pantalla monitoreo	Táctil 10".

FABRICANTE
TEKNICA SpA
Sta. Bernardita 12017, San Bernardo.
Santiago de Chile.
Telefono: +569 3192 8067
Email: teknicachile@teknica.cl

Construcción preparada para operar en condiciones severas, incorporando:
Gabinete NEMA 12 / IP54. | Pintura epóxica de alta resistencia. | Protección sísmica certificada. | Diseño orientado a aplicaciones industriales.

La información contenida en este documento es de carácter propietario y no podrá ser utilizada, reproducida ni divulgada a terceros sin autorización previa por escrito de TEKNICA SpA y/o según corresponda. Los datos contenidos en esta ficha pueden estar sujetos a modificaciones sin previo aviso.