

DECU3 ENERGÍA SOLAR

ENERGÍA LIMPIA SIN LÍMITES



OMNIGUARD 4.0

OMNIGUARD 4.0

ACONDICIONADOR INTELIGENTE DE RED + UPS ONLINE

CARACTERÍSTICAS

- ✓ **Corrige factores de potencia**
Elimina penalizaciones por energía reactiva de forma dinámica.
- ✓ **Filtro activo de armónicos**
Protección de motores PLCs y variaciones contra el "ruido" eléctrico.
- ✓ **Balaceo automático de fases**
Evita el calentamiento de conductores y disparos térmicos por desequilibrio.
- ✓ **Back up y rectificación**
Respaldo ante cortes de red y corrección de frecuencia/tensión.

BENEFICIOS TECNOLÓGICOS

- ✓ **Diseño modular**
Escalable según el crecimiento de su industria o comercio.
- ✓ **Resiliencia total**
Continuidad operativa garantizada ante fallas de la red externa.
- ✓ **Eficiencia superior**
Menos del 3% de pérdidas internas.
- ✓ **Velocidad de respuesta**
Corrección en milisegundos (<1ms).

SECTORES DE APLICACIÓN



Industria Citrícola y Azucarera



Comercio y Supermercados



Centros de Datos y Salud



BARATEC
SOLAR

📍 Pringles 479, YB

🌐 www.decu3.com.ar

📘 Decu3solar

✉ info@decu3.com.ar

☎ 381 466 9694

📷 @decu3