

# DTC



## DTC Concentrador de datos

Equipo que permite la recolección de datos mediante comunicación PLC de los medidores que se encuentren conectados al mismo, permitiendo la comunicación de estos con el sistema de gestión Power SG utilizando Internet.

Este equipo cuenta con múltiples protocolos de comunicación, adquiriendo gran versatilidad en un diseño compacto y robusto.

Destinado a la empresa distribuidora de energía para el control y monitoreo de los medidores que se encuentren instalados en la misma subestación.

Su principal ventaja radica en la centralización y transferencia de datos de una gran cantidad de medidores, a bajo costo y de manera confiable.

### DATOS MECÁNICOS

- Dimensiones: 235x140x53mm
- Peso: 420g
- Protección: IP51 uso interior

### DATOS ELÉCTRICOS

- Tensión nominal: 3 x 220V + N
- Frecuencia nominal: 50Hz
- Consumo nominal < 10VA
- Cumple seguridad eléctrica, Norma IEC62052-31

<http://www.silexis.net>  
Pje Picaflor 2212 - X5006FFB - Córdoba (AR)  
Tel./Fax.: +54 351 4869708



**METROPOWER**<sup>®</sup>  
SILEXIS S.A.

# DTC

# Concentrador de datos

## FUNCIONES PRINCIPALES

- Comunicación PLC
- Comunicación RS485
- Comunicación 4G/Lte/CatM/IoT
- Comunicación Ethernet
- Sistema operativo Linux embebido
- Puerto serie RS232 y USB
- Puerto para expansión disponible
- GPS



## CARACTERISTICAS

- Fácil instalación
- Robusto
- De gran integración.
- Capacidad de gestionar hasta 1023 medidores
- Gran versatilidad
- Bajo consumo



Calidad asegurada - Norma ISO 9001:2015 - Calidad asegurada - Norma ISO 9001:2015 - Calidad asegurada - Norma ISO 9001:2015



GESTION  
DE LA CALIDAD

RI-9000-9961



**METROPOWER**<sup>®</sup>  
SILEXIS S.A.