

Concentrador de datos PPKW CLC0-3F4H



PPKW CLC0-3F4H

El Concentrador de datos **PPKW CLC0-3F4H** es el principal equipo en la infraestructura de medición avanzada AMI.

El concentrador es instalado en el lado de baja tensión de los transformadores de distribución para monitorear las comunicaciones de los medidores instalados aguas abajo del circuito, recopilando y almacenando datos de medición e información estadística.

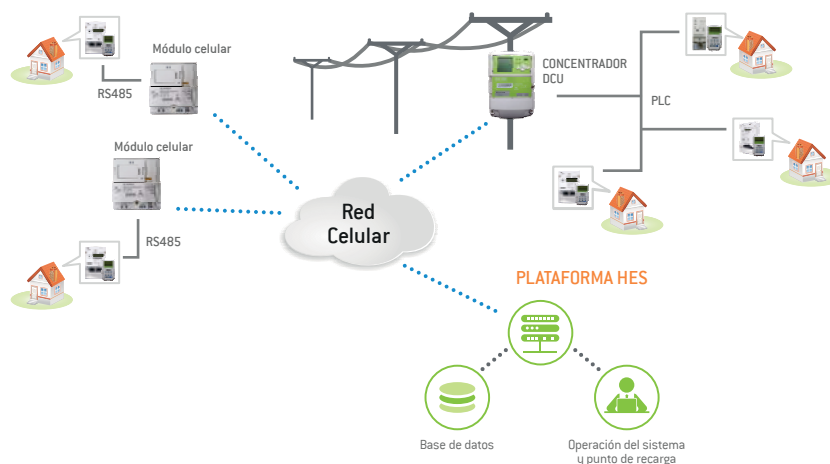
Las comunicaciones con los medidores de energía se realizan vía PLC (*power-line carrier*) y la comunicación hacia el sistema HES (*Head end system*) se puede realizar por medio de un puerto LAN o vía celular 4G.

Características Técnicas

CONCENTRADOR	
Voltaje	3x120/208V, 3x220/380V, 3x230/400V, 3x240/415V
Frecuencia	50 / 60 Hz +- 5%
Puertos	1 x RJ45, 1 x Infrarrojo, 1 x USB 2.0
Comunicaciones locales	2 canales RS485, 1 canal PLC/RF/RS432
Comunicaciones hacia el HES	Celular 4G, LAN Ethernet
Temperatura de operación	-40°C ~ 70°C
Humedad	<= 95%
Peso	1300g
Dimensiones	Largo x ancho x alto: 290 x 180 x 95 mm

Características destacadas

- Excelente detección de pérdida de línea y manipulación
- Recopilación/gestión/almacenamiento de datos y eventos
- Registro automático
- Servidor de red integrado para parametrizado diagnóstico
- Reloj en tiempo real y sincronización de tiempo
- Monitoreo de eventos y alarmas
- Red y registro estadístico de comunicaciones análisis de estado
- Módulo celular plug-and-play
- Admite pantalla LCD y parámetro local configuraciones mediante botones



Para ordenar

CÓDIGO	NOMBRE COMPLETO
PPKW CLCO-3F4H	Concentrador de datos DCU

Cra. 50 # 79 Sur 35, Piso 4 • Tel: [+57] 604 301 22 22
Medellín - Colombia
info@excelec.com