

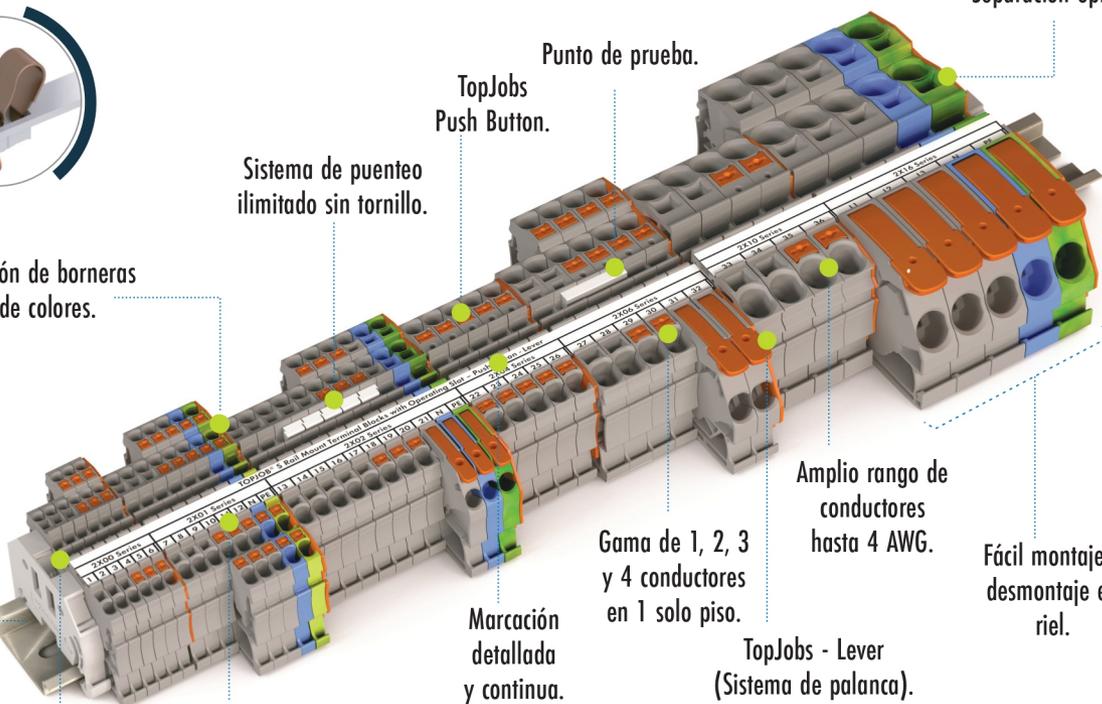
Sistema de borneras para todo tipo de aplicaciones.

Tapa final e intermedia.
Separación óptica.



Opción de borneras de colores.

Protector para bordes riel DIN 35.



Punto de prueba.
TopJobs Push Button.

Sistema de puenteo ilimitado sin tornillo.

Amplio rango de conductores hasta 4 AWG.

Gama de 1, 2, 3 y 4 conductores en 1 solo piso.

Fácil montaje y desmontaje en riel.

Marcación detallada y continua.

TopJobs - Lever (Sistema de palanca).

Freno DIN 35 Sin tornillo.

TopJobs Push IN.



Portafusible aplicación fotovoltaica

1.500 Vdc. 32 A.
Ref. 811-1316



Borneras distribución

1 x 6 Serie 2006 - 80...y 2206 - 80...



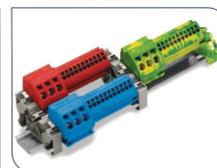
Borneras Prueba y Medida

Serie 2007- 88...



Sistema de apantallamiento

Serie 790 - ...



Sistema de distribución Bus Bar Serie 812 - ...

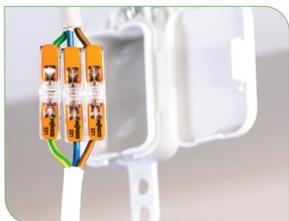
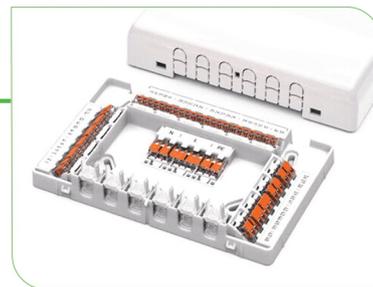
CONEXIONADO PARA EDIFICIOS



WAGO Serie 221: Conectores de palanca para todo tipo de aplicaciones

Serie 221: Datos técnicos Cajas de derivación para conectores

- 24 - 12 AWG / 20 - 10 AWG
- 32 A / 41 A
- 600 V / 450 V
- Conexiones de hasta 60 conductores
- Libre configuración de cableado
- Identificación de cada una de las conexiones



Conectores 221 en línea

Ideal para espacios reducidos.



WAGO GELBOX (IP68)

Cajas compactas rellenas de gel libre de silicona para conexiones IP68.



Zonas explosivas

Clasificación: Atex: Ex II 2 G /
Zona 1, 2. IECEx, Ex. Americano:
Exeb IIC T4 Gb / Clase 1, Zona 1.



WAGO Serie 773

Conectores para alambre y cable 7
hilos
600 V - 24 A / 32 A
18 - 12 AWG / 14 - 10 AWG

WINSTA. CABLEADO PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE CONTROL EN EDIFICIOS

- Conexiones sencillas y rápidas.
- Ahorro de tiempos en instalación y mantenimiento.
- Libre de errores en la conexión.
- Codificación por protocolos para edificios (DALI, KNX, EIB...).
- Máxima confiabilidad.



ENERGY MANAGEMENT - INTERFACES

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA MEDICIÓN DE ENERGÍA MEDIDOR DE ENERGÍA

+ TRANSFORMADOR DE CORRIENTE ENCHUFABLE



Conexión CAGE CLAMP®



Resistente a vibraciones y golpes.



Aprobado para fines de facturación.



Tensiones de servicio de hasta máx. 1,2 kV.



Ref. 855-305/100-209 Ref. 879-3020

Conexión push-in con palanca.



Registra valores de energía activa y reactiva, frecuencia de la red, corriente, potencia en todas las fases.



Controles sensibles al tacto.



Tiene 72 mm de ancho, ahorrando así espacio en el gabinete de control.



WAGO Energy Meter Configurator.



Aplicación de configuración a través de Bluetooth.



PROCOLOS INDUSTRIALES Modbus M-Bus

MÁS CONOCIMIENTO, MÁS CONTROL:

FUENTE PRO 2 + MÓDULO DE COMUNICACIÓN



Gestión de carga inteligente: TopBoost o PowerBoost.



Eficiencia hasta el 96,3%



Acoplamiento a la interfaz de comunicación de la fuente de alimentación Pro 2.



Interfaz de comunicación.



Lista para la industria 4.0.



Software para hardware. Permite personalizarla según sus necesidades.



Ref. 2787 - 2146



Ref. 2789 - 9052

Interruptor ETHERNET integrado.



PROCOLOS INDUSTRIALES Modbus IO-Link

RELÉS Y OPTOACOPADORES

Operación manual en caso de falla o durante la puesta en marcha.



Reemplazo fácil y rápido de relé en caso de falla.

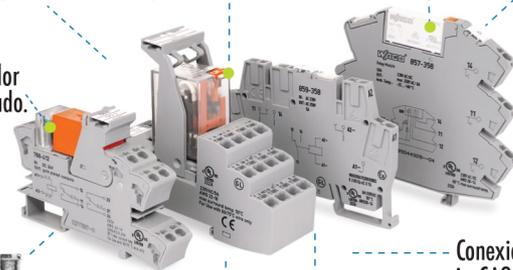


Módulos de relé versátiles para aplicaciones de AC y D.C.

Indicador de estado.



Aprobación Ex (Zona 2).



Diversos tipos de materiales de contacto de acuerdo a su aplicación.



Protección IP20.



Soporta altas vibraciones y cargas de choque.

Conexión de conductores de 22- 12 AWG Cargas conmutables desde 1 mA A 16 A (p. ej. cargas de lámparas).



Conexión Push-in CAGE CLAMP® y CAGE CLAMP®

AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS E INDUSTRIA - DIGITALIZACIÓN- CLOUD

EDGE CONTROLLER AND EDGE COMPUTER



Procesado Atom quad - core de 1,91 Ghz.

Ref. 752 - 9800

Memoria RAM: 16 GB; DDR4 2133 MHz
Memoria interna: 256 GB;
Unidad de estado sólido SATA de 2,5".

Memoria RAM: 2.04MB 2GB; DDR3 SDRAM
Memoria interna: 4096MB; 4GB, eMMC.

Procesador ARM Cortex - A9 de cuatro núcleos.



Debian Linux 10.9.



Posibilidad de integración con Windows.



Equipado para alta seguridad con un Chip TPM 2.0.
Abiertas a soluciones de seguridad especiales como Tosibox y Hooc, así como los VPN estandar o los VPN WAGO.



Posibilidad de configuración de proyectos.

Ref. 752-8303/8000-002

DI: 4; DO: 4 Configurables
Entradas y salidas integradas.

Amplia selección de interfaces.

Fácil conexión a la nube.



Linux

PROTOSCOLOS DE COMUNICACIÓN



COMPACT CONTROLLER 100

Alto desempeño.

Ref. 751 - 9401

Conexión nativa con la Nube.



Entorno de programación ¡No tienes que comprar licencia!

Ciberseguridad.



Puerto de comunicación CANopen para ampliación del sistema (I/O).



Linux en tiempo real.

IEC 60870
IEC 61850
DNP 3



Entradas y salidas integradas.

Interfaces de comunicación Ethernet y Serial RS485.

PROTOSCOLOS DE COMUNICACIÓN



FAMILIA XTREME

Tamaño compacto.

Conexión nativa con la Nube.

De -40 °C a +70 °C a una altitud de 5000m.

RTU'S con fibra óptica embebida.

Entorno de programación ¡No tienes que comprar licencia!

Hasta 5 g de vibración (aceleración) y 25 g de impacto.

Ref.750-8212/040-001



Aislamiento de hasta 5 kV y protección EMC (EN 60870-2-1).



= Criptografía TLS 1.2
WAGO WebVisu incluido.

PROTOSCOLOS DE COMUNICACIÓN



HTTPS/OPENVPN/FTPS/IPSEC/FIREWALL/SSH/TLS



SERVICIOS DE MARCACIÓN



El sistema de marcado más rápido

Los materiales de marcación, las impresoras y el software gratuito Smart Script de WAGO están perfectamente sincronizados para lograr una marcación perfecta.

Posibilidad de identificación en varias líneas (renglones) para que sea más clara y detallada la información de las borneras en los tableros eléctricos.

Etiquetas en varios formatos para toda clase de equipos y botonera de 22 mm.

Variedad de sistemas de identificación para cables, conductores y multiconductores.



PVC



Termoencogible



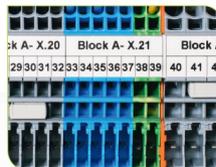
Marcación para enhebrar



Cinta autolaminante



Etiquetas autoadhesivas



Marcación para borneras



Marcación sobre Holder plástico



Etiquetas y marcos para pulsadores de 22 mm

- Automatización de Edificios e Industria - Digitalización - Cloud.
- Energy Management - Interfaces.
- Conexionado para edificios.
- Conexionado para Industria.
- Print shop - Sistemas de marcación para cables y equipos.



PLOG BOGOTÁ

Av. Caracas No. 66 - 72 L. 29
 Cel. 300.309.5158
 Email. plog-ventas@plog.com.co

PLOG SABANA DE BOGOTÁ

Cel. 317.428.9578
 Email. plog-industrial@plog.com.co

PLOG MEDELLÍN

Cra. 43A No. 19 - 93 Av. El Poblado
 Cel. 300.740.2764
 Email. plog-medellin@thl.com.co

PLOG ZONA COSTERA

Cel. 318.204.2821
 Email. ing.plog-norte@plog.com.co

SEDE PRINCIPAL

Cra 49 B No. 91 - 33
 Cel. 317.644.9504
 Email. ventas-thl@thl.com.co