



POWER - ALL
Energía Segura, Protección Continua

GABINETE EXTERNO DE MONTAJE EN PARED CON FUNCIONES DE BY-PASS



Especialmente diseñado para instalaciones de cargas críticas, los gabinetes de ByPass de POWER ALL son construidos “a la medida” de sus requerimientos con componentes de la más alta calidad de la industria eléctrica, todos los componentes cuentan con certificaciones internacionales como: UL, EC y NOM.

Complemente su solución con:

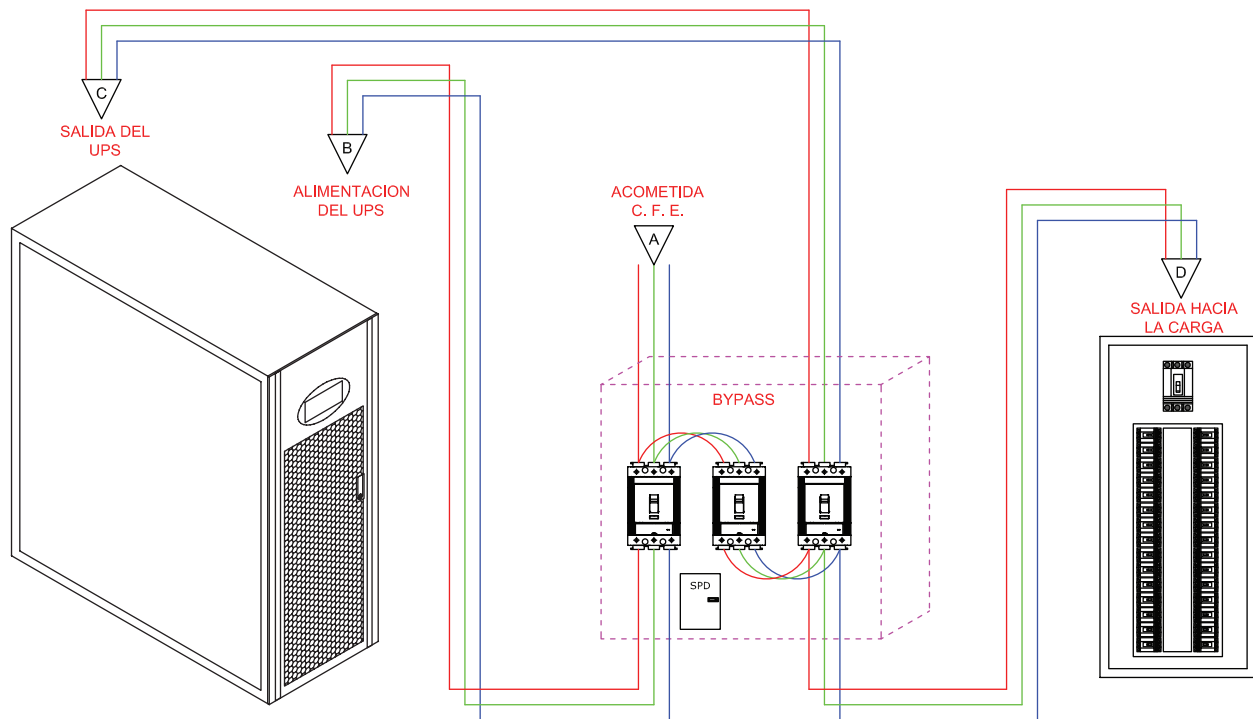
- » Baterías
- » Estabilizador de voltaje
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

Brindan el más seguro, confiable y efectivo camino alternativo para alimentar su equipo que está respaldado por su UPS mientras éste se encuentra en actividad de mantenimiento preventivo o correctivo.

Características principales

- Interruptor de Entrada desde el cual se podrá alimentar al UPS
- Interruptor de Salida para alimentar a la carga crítica
- Interruptor de ByPass, coordinado para operación segura en modo “Make-before-brake”
- Circuito de seguridad con el UPS para transferencia al ByPass estático de éste
- Opcional y además recomendable, la integración de un supresor de picos con certificación UL dentro del mismo gabinete, en capacidades de 40, 50, 100 ó 160 KA
- Interruptores de alta capacidad interruptiva con certificación EC y UL
- Se suministra con Cable de Uso Rudo preparado para interconexión al UPS
- Gabinete metálico NEMA-1, en lámina calibre 16 con pintura electrostática en color negro, con ventanas para visualizar interruptores y supresor de picos de voltaje
- Lámpara indicadora de que el gabinete está en modo de ByPass

GABINETE EXTERNO DE MONTAJE EN PARED CON FUNCIONES DE BY-PASS



MODELO

PA-EWMBP-10-120LV

10 a 120 KVA en Voltaje de 208 y 220 VCA

PA-EWMBP-30-180HV

30 a 180 KVA para voltajes de 380, 400, 440, 460 y 480 VCA

Frecuencia	60 Hz			
Referencia de Corrientes admisibles	Corriente al 100% de Carga		Capacidad en Corriente de Interruptor	
Capacidad en KVA	208 Volts	480 Volts	208 Volts	480 Volts
30	83.3	36.1	100	50
40	111.16	-	125	-
45	125	54.2	160	63
50	139	63	160	100
60	167	72.2	225	100
75	208.4	-	250	-
80	222.4	96.4	250	125
90	250.1	108.4	320	160
120	333.5	144.5	400	225
150	-	180.6	-	225
160	-	192.7	-	250
180	-	216.8	-	320
Temperatura de Operación	-10 °C a 60°C			
Humedad relativa en medio ambiente	Hasta 90% sin condensación			
Altura sobre el nivel del mar	Hasta 3000 metros			
Dimensiones	Alto: 912 mm, Frente: 330 mm, Profundidad: 182 mm			
Peso (sin cableado)	24 Kg			