



**POWER - ALL**  
Energía Segura, Protección Continua

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



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

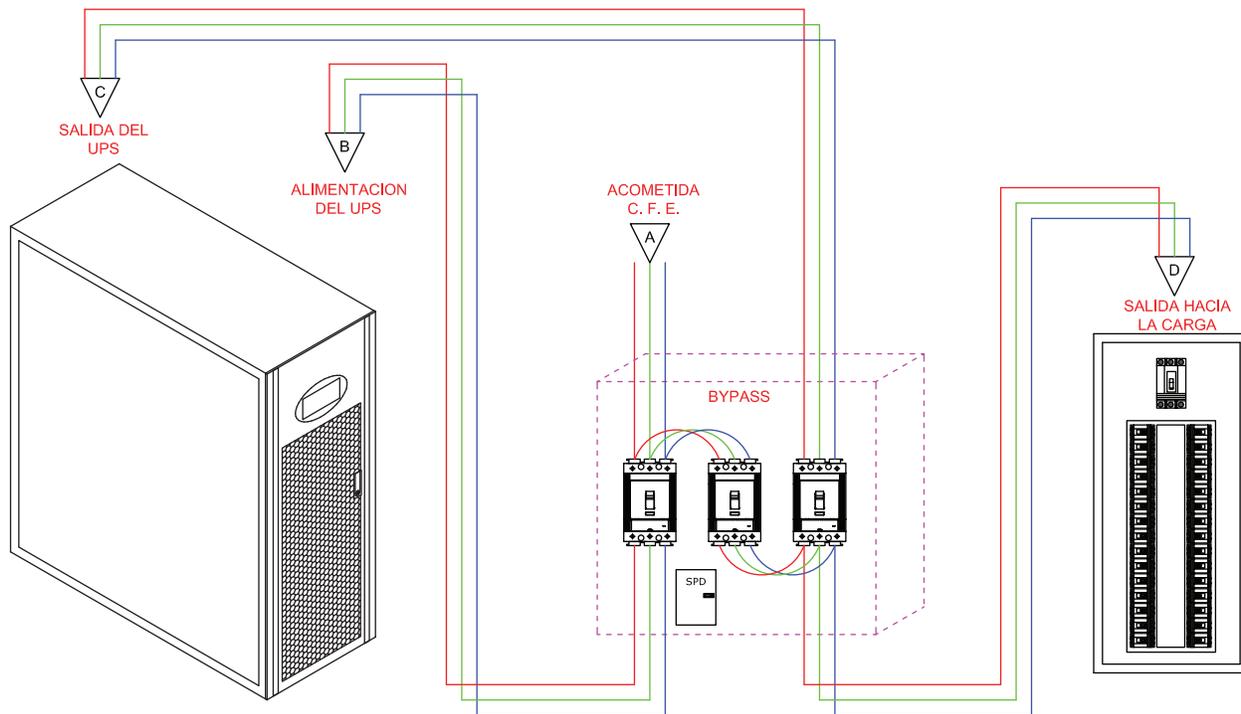
- Interruptor de Entrada desde el cual se podrá alimentar al UPS
- Interruptor de Salida para alimentar a la carga crítica
- Interruptor de ByPass, coordinado para operación segura en modo "Make-before-brake"
- Circuito de seguridad con el UPS para transferencia al ByPass estático de éste
- Opcional 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

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

# 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 Capacidad en KVA	Corriente al 100% de Carga		Capacidad en Corriente de Interruptor	
	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