

## Capacitores Fijos para Corrección de Factor de Potencia



## LÍNEA PSA

La línea de capacitores PSA cuenta con múltiples celdas contenidas en un gabinete conveniente para uso interior (NEMA 1). Cada celda cuenta con un interruptor sensible a la presión, el cual protege contra la ruptura de las celdas. El sistema dieléctrico de polypropileno metalizado provee una auto regeneración instantánea y reduce en gran medida las pérdidas de energía. Los capacitores PSA tienen resistencias de descarga las cuales disminuyen el voltaje a 50 volts o menos al término de un minuto de desenergización. El fluido dielectrico de los capacitores PSA está libre de Askareles y es considerado un fluido "verde" puesto que es amigable para el medio ambiente.

- Capacitores con tecnología auto-regeneradora
- Gabinete NEMA 1
- Pérdidas de energía < a 0.5 watt por kvar
- Interruptor sensible a la presión reconocido por UL y C-UL
- Resistencias de descarga que reducen el voltaje a 50 volts o menos al término de 1 minuto de desenergización
- Rango de temperatura de operación desde -40°C hasta +46°C
- Fusibles y luces indicadoras de fusible fundido opcionales

# Capacitores Fijos Para Corrección del Factor de Potencia en Bajo Voltaje Línea PSA de Power Solutions

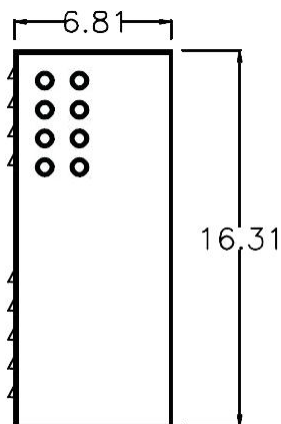
Volts	kVAR	No. Catálogo	Peso Aprox. (lbs)
240	10	1-PSA0010D33S	21
	20	2-PSA0010D33S	27
	30	3-PSA0010D33S	40
	40	4-PSA0010D33S	45
480	15	1-PSA0015F35	20
	30	2-PSA0015F35	24
	45	3-PSA0015F35	36
	20	1-PSA0020F33S	20
	40	2-PSA0020F33S	25
	60	3-PSA0020F33S	38
	80	4-PSA0020F33S	42
	25	1-PSA0025F33S	22
	50	2-PSA0025F33S	27
	75	3-PSA0025F33S	41
	100	4-PSA0025F33S	47

Volts	kVAR	No. Catálogo	Peso Aprox. (lbs)
600	15	1-PSA0015H35	20
	30	2-PSA0015H35	24
	45	3-PSA0015H35	36
	20	1-PSA0020H33S	21
	40	2-PSA0020H33S	25
	60	3-PSA0020H33S	38
	80	4-PSA0020H33S	42
	25	1-PSA0025H33S	22
	50	2-PSA0025H33S	28
	75	3-PSA0025H33S	42
100	4-PSA0025H33S	47	

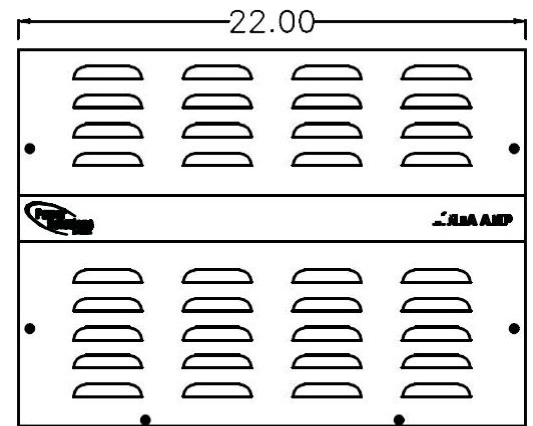
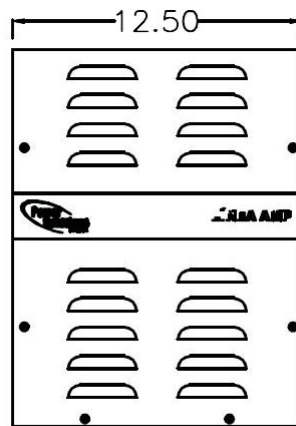
## Montaje:

Los bancos de capacitores de la línea PSA pueden ser montados verticalmente en cualquier superficie nivelada, como puede ser el piso, la parte superior de un centro de control de motores o directamente empotrado en la pared.

Vista Lateral



Vista Frontal



1-PSA y 2-PSA

3-PSA y 4-PSA

\*\*Dimensiones en pulgadas.

