



## CSB-4069/80

CSB-4069/80, Condensador trifásico bitensión para baja tensión

Código: R2329Q.

> kvar 50 Hz: 80 > kvar 60 Hz: 96

> Tensión de uso (V): 400 | 690

### Especificaciones

Frecuencia	50 ó 60 Hz
Características eléctricas	
Sobrecarga permanente	1,3 ln
Pérdidas (W)	Dieléctricas: < 0,2 W / kvar Total: < 0,4 W / kvar
Resistencia de descarga	75 V / 3 min
Sobretensión	10 $\%$ 8 h sobre 24 h 15 $\%$ hasta 15 min sobre 24 h 20 $\%$ hasta 5 min sobre 24 h 30 $\%$ hasta 1 min sobre 24 h
Tolerancia C	-5 <del>+</del> 15 %
Tensión de aislamiento, circuito	3 / 15 kV
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	360 x 520 x 120 (mm)
Envolvente	Acero tratado y pintado color RAL 3005
Fijación	Vertical / Horizontal. Distancia mínima entre condensadores 4 cm
Ventilación	Natural o forzada según armario
Peso Neto (kg)	13
Características ambientales	
Grado de protección	IP 42 con tapa cubrebornes
Humedad relativa (sin condensación)	80%
Temperatura de trabajo	T° clase D: Media diaria: 45 °C, media anual: 35 °C, máxima: 55 °C, mínima: -25 °C
Normas	
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	IEC 60831-1, UNE-EN 60831-1
Protección	
Tipo de elemento de corte	Regeneración dieléctrica Fusible interno Sistema de sobrepresión Vermiculita

#### CSB-2V

Condensadores trifásicos de potencia bitensión, 6 terminales

CÓDIGO	TIP0	kvar 50 Hz	kvar 60 Hz	Tensión de uso (V)
/ 0.0 / 6.00 Vee				







# CSB-4069/80

Código: R2329Q.

CÓDIGO	TIP0	kvar 50 Hz	kvar 60 Hz	Tensión de uso (V)
R2329C.	CSB-4069/10	10	12.5	400   690
R2329D.	CSB-4069/12,5	12.5	15	400   690
R2329E.	CSB-4069/15	15	17.5	400   690
R2329F.	CSB-4069/20	20	25	400   690
R2329G.	CSB-4069/25	25	30	400   690
R2329H.	CSB-4069/30	30	35	400   690
R2329J.	CSB-4069/40	40	50	400   690
R2329K.	CSB-4069/50	50	60	400   690
R2329L.	CSB-4069/60	60	70	400   690
R2329Q.	CSB-4069/80	80	96	400   690







# CSB-4069/80

Código: R2329Q.

### **Dimensiones**





