

CAPACITORES MONOFÁSICOS MKP

250Vca - CON CABLES



FORMATO TUBULAR CON CABLES

Capacidades disponibles: 4µF a 88µF

FORMATO TUBULAR CON CABLES | 250Vca

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	
		ALTO (H)	DIÁM. (Ø)
CCC001	CAP. MONOF. 4 MF. 250 VAC.	55	55
CCC002	CAP. MONOF. 6 MF. 250 VAC.	55	28
CCC003	CAP. MONOF. 8 MF. 250 VAC.	60	30
CCC004	CAP. MONOF. 10 MF. 250 VAC.	60	30
CCC005	CAP. MONOF. 12.5 MF. 250 VAC.	65	30
CCC006	CAP. MONOF. 16 MF. 250 VAC.	70	30
CCC007	CAP. MONOF. 18 MF. 250 VAC.	70	35
CCC008	CAP. MONOF. 20 MF. 250 VAC.	70	35
CCC009	CAP. MONOF. 25 MF. 250 Vac	70	35
CCC010	CAP. MONOF. 33 MF. 250 Vac	75	40
CCC011	CAP. MONOF. 44 MF. 250 Vac	80	45
CCC012	CAP. MONOF. 50 MF. 250 Vac	95	40
CCC013	CAP. MONOF. 66 MF. 250 Vac	95	45
CCC014	CAP. MONOF. 88 MF. 250 Vac	80	59



Pack exhibidor opcional (consultar)



CAPACITORES MONOFÁSICOS MKP

250Vca - CON CABLES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sello IRAM bajo normas IEC 61048:2006 e IEC 61049:1991.
- Modelo MKP.
- Construidos en film de polipropileno metalizado.
- Totalmente secos.
- Autorregenerables.
- Resistencia de descarga incorporada (1 MΩ, 0.5 W).
- Expectativa de vida útil (HPF NT): 30.000 h (Clase "A").
- Temperatura ambiente: -40/+105 °C.
- Tolerancia de la capacidad: +/- 5%.
- Tensión nominal: 250 Vca.
- Grado de protección: Po.
- Conexión mediante cables flexibles 18 AWG, 105 °C, 600 V.
- Longitud de conductor: 150 mm.
- Resina epoxi autoextinguible.
- Envase en termoplástico autoextinguible.
- Frecuencia nominal: 50/60 Hz.

DETALLES

Capacitores para uso en equipos auxiliares de iluminación

Los capacitores CORILUX MKP son utilizados en lámparas de descarga tales como: fluorescente; sodio alta presión; mercurio halogenado; etc., para la compensación del factor de potencia causada por los transformadores o balastos que forman parte de estos equipos auxiliares de iluminación.

La característica del film "autorregenerable" se traduce en la capacidad de volver a la condición de trabajo normal luego de sufrir una perforación o cortocircuito (llegando a producir hasta una perforación del dieléctrico) durante el servicio normal. Esto se logra gracias a la evaporación del film alrededor de la falla, restituyendo la capacidad de trabajo. La pérdida de capacidad, por este efecto, es despreciable.

TABLA DE ELECCIÓN DE CAPACITORES CORILUX EN LÁMPARAS

LÁMPARA FLUORESCENTE			LÁMPARA SODIO DE ALTA PRESIÓN		
Potencia W.	Tensión Vca	Capacitor µF	Potencia W.	Tensión Vca	Capacitor µF
15/20/30/40	220	4	70	220	12,5
40 (Rapid Star)	220	5	150	220	20
65	220	8	250	220	33
80 Normal	220	10	400	220	44
105 Normal 1000	220	16	1000	220	100
LÁMPARA MERCURIO HALOGENADO			LÁMPARA VAPOR DE MERCURIO		
Potencia W.	Tensión Vca	Capacitor µF	Potencia W.	Tensión Vca	Capacitor µF
HQL 70	220	12,5	80	220	8
HQL 150	220	20	125	220	10
HQL 250	220	25	125 Negra	220	12,5
HQL 400	220	33	250	220	16
HPIT 400	220	33	400	220	25
HQL 1000	220	88 (2x44)	700	220	44
HPIT 1000	220	75 (3x25)	1000	220	66
HQL 2000	220	132 (2x66)	1000-H-35	220	16
HQL 2000. NAL	380	40	2000	220	32
HQL 2000. D1/2	380	66			
HPIT 2000	380	45			
HQL 3500. D1/2	380	100			

NOTA: En todos los casos, el cálculo del capacitor necesario se realizó tomando como dato las características de funcionamiento de equipos normalizados usuales en plaza. Por lo tanto, pueden encontrarse diferencias con algún modelo en particular.