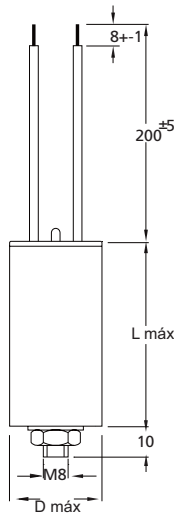


Capacitors for power factor correction.Characteristics and dimensions

Condensadores para corrección del factor de potencia.

Características y dimensiones



Ref. No.	Type of capacitor Tipo de condensador			Dimensions Dimensiones		Weigth Peso	Units per box Unidades por caja
	Capacity Capacidad	Tolerance Tolerancia	Voltage Tensión	\varnothing max mm	L max mm		
M8	μ F	$\pm\%$	V			Kg	
9900002	2	5	250	25	62	0,035	180
9900004	2,5	5	250	25	62	0,035	180
9900007	4	5	250	25	62	0,035	180
9900008	4,5	5	250	25	62	0,035	180
9900009	5	5	250	25	75	0,04	180
9900010	5,5	5	250	25	75	0,04	180
9900011	6	5	250	30	75	0,04	140
9900012	7	5	250	30	75	0,045	140
9900013	8	5	250	30	75	0,045	140
9900014	9	5	250	30	75	0,045	140
9900015	10	5	250	30	75	0,055	140
9900016	11	5	250	35	75	0,06	100
9900017	12	5	250	35	75	0,06	100
9900018	13	5	250	35	75	0,06	100
9900019	14	5	250	35	75	0,065	100
9900020	16	5	250	35	75	0,075	100
9900021	18	5	250	40	75	0,075	60
9900022	20	5	250	35	100	0,08	60
9900023	22	5	250	40	100	0,09	60
9900024	25	5	250	40	100	0,09	60
9900025	28	5	250	40	100	0,09	60
9900026	30	5	250	40	100	0,105	60
9900027	32	5	250	40	100	0,11	60
9900028	36	5	250	40	100	0,125	60
9900029	40	5	250	45	100	0,135	32
9900030	45	5	250	45	100	0,14	32
9900031	50	5	250	50	100	0,17	28
9901250	30	5	440	45	132	0,27	25
9901237	37	5	440	50	132	0,3	25
9901627	45	5	440	50	132	0,31	25

APPLICATIONS

To correct the power factor in lighting equipment with fluorescent and discharge lamps.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Voltage: 250 and 440V

Frequency: 50/60Hz

Capacity tolerances: $\pm 5\%$

Operation temperature: -25 to +85°C

CONSTRUCTION FEATURES

Self-healing capacitors manufactured with metallized polypropylene dielectric, incorporating discharge resistance.

Self-extinguishing plastic or metal cylindrical casing.

Polyurethane resin-encapsulated only 440V.

Connection with 0,75 or 1 mm² solid copper wire, depending on capacity.

Ignitors data pag. 80 and www.elt.es/en/downloads

APLICACIONES

Para corregir el factor de potencia en equipos de alumbrado con lámparas fluorescentes y de descarga.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión: 250 y 440V

Frecuencia: 50/60Hz

Tolerancias de capacidad: $\pm 5\%$

Temp. de funcionamiento: -25 +85°C

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Condensadores autorregenerados fabricados con dieléctrico de polipropileno metalizado, incorporan resistencia de descarga.

Envoltorio cilíndrico metálico o plástico autoextinguible.

Encapsulado en resina de poliuretano solo 440V.

Conexiones con hilo rígido de cobre de 0,75 o 1 mm², según capacidades.

Tabla arrancadores pag. 80 y www.elt.es/descargas