

FMLI

5 ... 60kvar

CONDENSADOR PRISMÁTICO MONOFÁSICO

SINGLE PHASE PRISMATIC CAPACITOR

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Condensadores autoregenrantes montados en cajas de chapa de acero de sección rectangular, equipados con resistencias de descarga en los terminales, los cuales están protegidos por una cubierta.

Estos condensadores LIFASA son apropiados para la compensación individual de cargas inductivas.

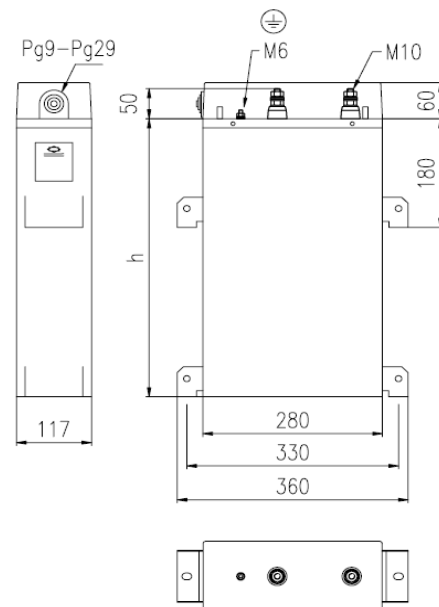
Self-healing single-phase capacitors with low loss metallized polypropylene dielectric capacitors mounted in rectangular sheet steel plate enclosure having discharge resistors connected to the terminals, which are protected by the cover.

They are suitable for the individual compensation of inductive loads.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

• Dieléctrico / <i>Dielectric</i>	Polipropileno/ <i>Polypropylene</i>
• Resistencias descarga / <i>Discharge Resistors</i>	Integradas/ <i>Fitted</i>
• Pérdidas dieléctricas / <i>Dielectric losses</i>	$\leq 0,2 \text{ W/kvar}$
• Pérdidas totales / <i>Total losses</i>	$\leq 0,4 \text{ W/kvar}$
• Sobretensión máx. / <i>Max. Overvoltage</i>	1,1 UN
• Sobreintensidad máx. / <i>Max. Overcurrent</i>	1,3 IN
• Nivel de aislamiento / <i>Isolation level</i>	3/15 kV
• Tolerancia de potencia / <i>Power tolerance</i>	- 5 / + 10 %
• Gama climática/ <i>Climatic Range</i>	- 40 / D (55° Max)
• Conexión/ <i>Connection</i>	M10
• Grado de protección / <i>Protection degree</i>	IP41
• Normas/ <i>Standards</i>	IEC 60831 EN 60831



230V

Referencia Code	50 Hz				Peso Weight (kg)
	230V				
	Qn (kvar)	h (mm)	In (A)	Capacitance (uF)	
FMLI2310	10	270	43,50	600,00	4
FMLI2312	12,5	270	54,30	750,00	5
FMLI2315	15	270	65,20	900,00	5

440V

Referencia Code	50 Hz				Peso Weight (kg)
	440V				
	Qn (kvar)	h (mm)	In (A)	Capacitance (uF)	
FMLI4410	10	270	25,00	198,0	4,00
FMLI4420	20	270	50,00	396,0	5,00
FMLI4425	25	270	62,50	495,9	6,00
FMLI4440	40	270	100,00	792,0	8,00
FMLI4450	50	270	125,00	990,0	9,00
FMLI4455	55	270	137,50	1090,0	10,00
FMLI4460	60	270	150,00	1188,0	11,00