

MFZ 60Hz
1 ... 25kvar

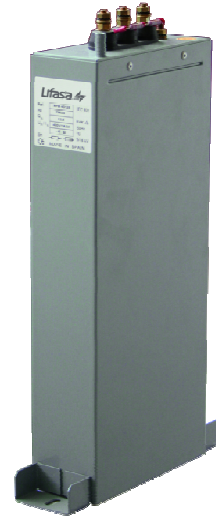
CONDENSADOR PRISMÁTICO COMPACTO TRIFÁSICO
COMPACT THREE PHASE PRISMATIC CAPACITOR

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Condensadores auto-regenerantes con dieléctrico de polipropileno de bajas pérdidas sin impregnantes líquidos. Montados en cajas de chapa de sección rectangular, equipadas con resistencia de descarga y terminales protegidos con cubierta plástica.

Estos condensadores están especialmente indicados para la compensación de cargas inductivas y para la construcción de baterías automáticas.

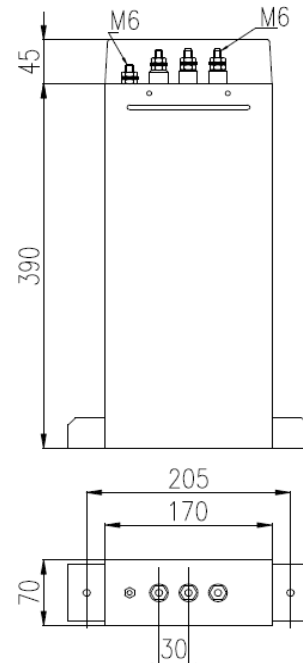
Self-healing capacitors with low losses metallized polypropylene dielectric without liquid impregnants. Mounted in rectangular sheet steel plate enclosure having discharge resistors connected to the terminals, which are protected by the cover. These capacitors are especially suitable for the individual compensation of inductive loads and the construction of capacitor banks.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Nominal / *Rated Voltage* 230...460V **60Hz**
- Dieléctrico / *Dielectric* Polipropileno/*Polypropylene*
- Resistencias descarga / *Discharge Resistors* Integradas/*Fitted*
- Pérdidas dieléctricas / *Dielectric losses* ≤0,2W/kvar
- Pérdidas totales / *Total losses* 0,4 W/kvar
- Sobretenión máx. / *Max. Overvoltage* 1,1 UN
- Sobreintensidad máx. / *Max. Overcurrent* 1,3 IN
- Nivel de aislamiento / *Isolation level* 3/15 kV
- Tolerancia de potencia / *Power tolerance* - 5 / + 10 %
- Gama climática/*Climatic Range* - 40 / D (55º Max)
- Conexión/*Connection* M6
- Grado de protección / *Protection degree* IP41
- Normas/*Standards* IEC 60831
EN 60831
RAL7035

- Color/*Colour*



Referencia <i>Code</i>	Qn (kvar)	Un (V)	In (A)	Dimension h (mm)	Peso (kg) <i>Weight</i>
	230V 60Hz				
MFZ23100	10	230	25,1	390	2
MFZ23150	15	230	37,7	390	2
	380V 60Hz				
MFZ38100	10	380	15,2	210	1,2
MFZ38150	15	380	22,8	390	1,2
MFZ38200	20	380	30,4	390	2
	460V 60Hz				
MFZ46100	10	460	12,6	210	1,2
MFZ46150	15	460	18,8	390	2
MFZ46200	20	460	25,1	390	2