

---

Código:

## Descripción

---

El contactor LVC es un contactor de vacío, preparado para controlar cargas inductivas y capacitivas.

## Aplicación

---

El contactor LVC está específicamente diseñado para aplicaciones industriales en las que es necesaria la realización de un gran número de maniobras. Concretamente para cargas tales como motores y condensadores. El contactor de vacío LVC es el equipo idóneo para la maniobra de baterías de condensadores desde 3,3 hasta 6,6 kV. Sus características generales son:

- Medio de extinción, vacío
- Perfecto control del arco eléctrico en maniobras capacitivas
- Alta duración de vida
- Gran aislamiento del conjunto, formado por tres polos independientes de vacío montados en un estructura aislante
- Reducidas dimensiones
- Equipo ligero, peso muy optimizado
- Fácil mantenimiento



Código:

## Especificaciones

### Características eléctricas

Frecuencia	50 ... 60 Hz
Poder de corte	4 kA
Corriente nominal In (A)	400 A
Tensión de maniobra	220 Vca / 110 Vcc (bajo demanda)
Tensión	6,6 kV

### Normas

Normas	IEC 60470
--------	-----------

### LVC

Contactor trifásico para conexión de Condensador de media tensión

CÓDIGO	TIPO	Corriente máx. (A)	Alimentación Vca	Tensión máx.	Peso (kg)
R80921.	VC-6Z44ED 6,6kV 220V	3 x 400	220 Vca	6,6 kVca	35
R809210010000	VC-6Z44ED 6,6kV 110V	3 x 400	110 Vcc	6,6 kVca	35