

---

Code:

## Descripció

---

El contactor LVC és un contactor de buit, preparat per controlar càrregues inductives i capacitives.

## Aplicació

---

El contactor LVC està específicament dissenyat per a aplicacions industrials en què és necessària la realització d'un gran nombre de maniobres. Concretament per a càrregues com motors i condensadors. El contactor de buit LVC és l'equip idoni per a la maniobra de bateries de condensadors des de 3,3-6,6 kV. Les seves característiques generals són:

- Mitjà d'extinció, buit
- Perfecte control de l'arc elèctric en maniobres capacitives
- Alta durada de vida
- Gran aïllament del conjunt, format per tres pols independents de buit muntats en una estructura aïllant
- Reduïdes dimensions
- Equip lleuger, pes molt optimitzat
- Fàcil manteniment



Code:

## Especificacions

### Característiques elèctriques

Freqüència	50 ... 60 Hz
Poder de tall	4 kA
Corrent nominal In (A)	400 A
Tensió de maniobra	220 Vac / 110 Vdc (on request)
Tensió	6,6 kV

### Normes

Normes	IEC 60470
--------	-----------

### LVC

Contactor trifàsic per a connexió de condensador de mitjana tensió

CODI	TIPUS	Corrent màx. (A)	Alimentació Vca	Tensió màx.	Pes (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