

Code:

## La description

Le contacteur LVC est un contacteur à vide conçu pour contrôler des charges inductives et capacitives.

## Application

Le contacteur LVC est spécifiquement destiné aux applications industrielles au sein desquelles un grand nombre de manœuvres doit être réalisé (moteurs et condensateurs). Le contacteur à vide LVC est l'équipement idéal pour la manœuvre de batteries de condensateurs allant de 3,3 à 6,6 kV. Caractéristiques générales :

- Moyen d'extinction, vide
- Contrôle parfait de l'arc électrique lors de commutations capacitives
- Longue durée de vie
- Isolement élevé de l'ensemble, composé de trois pôles indépendants sous vide montés sur une structure isolante
- Dimensions réduites
- Équipement léger, poids optimisé
- Maintenance aisée



Code:

## Spécifications

### Caractéristiques électriques

Fréquence	50 ... 60 Hz
Pouvoir de coupure	4 kA
Courant nominal In (A)	400 A
Tension de manœuvre	220 Vac / 110 Vdc (sur demande)
Tension	6,6 kV

### Règlementation

Règlementation	IEC 60470
----------------	-----------

### LVC

Contacteur triphasé pour connexion de condensateurs de moyenne tension

CODE	TYPE	Courant máx.(A)	Tension alimentation (Vca)	Tension máx.	Poids (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