
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