# LC1F1400MD CONTACTEUR 1400A 3P 220V DC



#### **Principales**

Gamme	TeSys
Gamme de produit	TeSys F
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	LC1F
Application du contacteur	Charge résistive (AC-1)
Catégorie d'emploi	AC-1
Description des pôles	3P
[Ue] tension assignée d'emploi	<= 1000 V CA 50/60 Hz <= 460 V CC
[Uc] tension circuit de commande	220 V CC
[le] courant assigné d'emploi	1400 A (à <40 °C) CA AC-1

8 kV
1400 A à <40 °C)
2100 A se conformer à CEI 60947-4-1
8000 A à <40 °C - 10 s 6000 A à <40 °C - 30 s 4500 A à <40 °C - 1 min 4000 A à <40 °C - 3 min 2600 A à <40 °C - 10 min
1600 A gG à <= 440 V
0,1 mOhm - Ith 1700 A 50 Hz
1000 V se conformer à CEI 60947-4-1 1500 V se conformer à VDE 0110 gr C 1000 V se conformer à UL 60947-4-1
150 W AC-1
III
3 NO
Opérationnel: 0,851,1 Uc (à 55 °C) Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc (à 55 °C)
2100 W (à 20 °C)
10 W à 20 °C
600 cyc/h à <55 °C
5060 ms fermeture 4560 ms ouverture
Télécommande : borniers à vis-étrier 1 câble(s) 14 mm² souple sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 14 mm² souple sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 1 câble(s) 14 mm² souple avec extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 12,5 mm² souple avec extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 1 câble(s) 14 mm² rigide sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 14 mm² rigide sans extrémité de câble Télécommande : borniers à vis-étrier 2 câble(s) 14 mm² rigide sans extrémité de câble Circuit de puissance : barre 2 câble(s) - section du jeu de barre : 100 x 5 mm

Circuit de puissance : raccordement par boulonnage

Télécommande :1,2 N.m Circuit de puissance :58 N.m
Platine
10 W
CEI 60947-4-1 CEI 60947-1 EN 60947-1 JIS C8201-4-1 EN 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
UL CSA CCC Schéma CB EAC UKCA
LC1F
CC standard

#### Environnement

Traitement de protection	TH	
Température ambiante de fonctionnement	-540 °C	
Température ambiante de stockage	-6080 °C	
Température ambiante autour de l'appareil	-4060 °C	
Hauteur	332 mm	
Largeur	438 mm	
Profondeur	238,6 mm	
Altitude de fonctionnement	3000 m sans réduction de courant	
Poids du produit	29 kg	

## Emballage

### Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	<b>™</b> Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

#### Garantie contractuelle

Garantie	18 mois