

# Fiche technique du produit

Spécifications



## contacteur CONT.ACCRO.208V 50-60HZ

CR1F265L7

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 1 janv. 2018

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

⚠ Arrêt de commercialisation

## Principales

Gamme	TeSys
Nom Du Produit	TeSys F
Type De Produit Ou Équipement	Contacteur de verrouillage magnétique
Nom De L'Appareil	CR1F
Application Du Contacteur	Commande moteur (AC-3) Charge résistive (AC-1)
Catégorie D'Emploi	AC-3 AC-4 AC-1
Description Des Pôles	3P
Composition Des Contacts Pôle Puissance	3 NO
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	1000 V CA 25 à 200 Hz
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	265 A (at <40 °C) at <= 440 V CA AC-3 350 A (at <40 °C) at <= 440 V CA AC-1 245 A (at <40 °C) at <= 440 V CA AC-4
Type De Circuit De Commande	CA à 50...400 Hz Cc standard
[Uc] Tension Circuit De Commande	208 V CA 50...400 Hz 208 V CC
Pouvoir Nominal D'Enclenchement Irms	2940 A
Pouvoir Assigné De Coupure	2450 A at 220...440 V 2200 A at 500 V 800 A at 1000 V 1700 A at 660/690 V
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	2200 A 40 °C - 1 s 2200 A 40 °C - 5 s 2200 A 40 °C - 10 s 1230 A 40 °C - 30 s 950 A 40 °C - 1 min 620 A 40 °C - 3 min 480 A 40 °C - 10 min
Calibre Du Fusible À Associer	315 A aM at <= 440 V 400 A BS88 at <= 440 V 400 A gG at <= 440 V
Impédance Moyenne	0,32 mOhm - Ith 350 A 50 Hz
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	1000 V se conformer à CEI 60158-1 1000 V se conformer à CEI 60947-4 1000 V se conformer à BS 775 1500 V se conformer à VDE 0110 gr C

<b>Puissance Dissipée Par Pôle</b>	22 W AC-3 39 W AC-1
<b>Mode De Raccordement</b>	Bornes à anneau 1 câble(s) 240 mm <sup>2</sup> Connecteur 1 câble(s) 240 mm <sup>2</sup> Barres 2 câble(s) - section du jeu de barre : 32 x 4 mm
<b>Couple De Serrage</b>	35 N.m
<b>Temps De Fonctionnement</b>	40...75 ms accrochage 50...100 ms déverrouillage
<b>Endurance Mécanique</b>	1 Mcycles
<b>Vitesse De Commande Maxi</b>	120 cyc/h à <40 °C

## Complémentaires

<b>Plage De Tension Du Circuit De Commande</b>	Accrochage: 0,85...1,1 Uc Déverrouillage: 0,85...1,1 Uc
<b>Consommation Moyenne</b>	1800 VA CA 50...400 Hz accrochage 12 VA CA 50...400 Hz déverrouillage 1800 VA CC accrochage 12 VA CC déverrouillage

## Environnement

<b>Traitement De Protection</b>	TC
<b>Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement</b>	-15...70 °C
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-60...80 °C
<b>Altitude De Fonctionnement</b>	3000 m sans déclassement
<b>Hauteur</b>	203 mm
<b>Largeur</b>	201,5 mm
<b>Profondeur</b>	213 mm
<b>Poids Du Produit</b>	7,4 kg

## Emballage

<b>Type D'Emballage 1</b>	PCE
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 1</b>	1

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 months
-----------------	-----------