

Contacteur, AC-1, 4 pôles, 200A, contacts principaux 4 NO, contacts auxiliaires 2 NO + 2 NF, commande CA 230...240V CA 50Hz !!!

Produit en fin de vie !!! Le successeur est SIRIUS 3RT Successeur préféré : 3RT1355-6AP36



Figure à titre d'exemple

| | |
|---|----------------|
| indice de protection IP face avant | IP00 |
| désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009 | Q |
| <ul style="list-style-type: none"> température ambiante en service | -25 ... +55 °C |
| Nombre de pôles pour circuit principal | 4 |
| Nombre de contacts NO pour contacts principaux | 4 |
| Nombre de contacts NF pour contacts principaux | 0 |
| Courant d'emploi | |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-1 pour 400 V <ul style="list-style-type: none"> — pour température ambiante 40 °C Valeur assignée | 200 A |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée | 120 A |
| Puissance d'emploi | |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-1 pour 400 V Valeur assignée | 130 kW |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée | 55 kW |
| Type de tension de la tension d'alimentation de commande | AC |
| Tension d'alimentation de commande pour CA | |
| <ul style="list-style-type: none"> pour 50 Hz Valeur assignée | 230 ... 240 V |

| | |
|--|---|
| Fréquence de la tension d'alimentation de commande | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 1 Valeur assignée • 2 Valeur assignée | <p>50 Hz</p> <p>50 Hz</p> |
| Exécution de la commande du mécanisme de commande | conventionnel |
| <ul style="list-style-type: none"> • nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires • Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires à commutation instantanée • Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires à commutation retardée | <p>2</p> <p>2</p> <p>0</p> |
| Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires | |
| <ul style="list-style-type: none"> • à commutation instantanée • à commutation anticipée | <p>2</p> <p>0</p> |
| Repère et lettre caractéristique pour contacts | 22 |
| <ul style="list-style-type: none"> • mode de fixation • Mode de fixation Montage en série | <p>fixation par vis</p> <p>Oui</p> |
| hauteur | 156 mm |
| largeur | 186 mm |
| profondeur | 154,5 mm |
| Type du raccordement électrique | |
| <ul style="list-style-type: none"> • pour circuit principal • pour circuits auxiliaire et de commande | <p>raccordement à vis</p> <p>raccordement à vis</p> |

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3TK1042-0AU0>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1042-0AU0>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TK1042-0AU0>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1042-0AU0&lang=en

Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I²t, Courant coupé limité

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1042-0AU0/char>

Caractéristiques diverses (par ex. durée de vie électrique, fréquence de commutation)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1042-0AU0&objecttype=14&gridview=view1>

dernière modification :

18-08-2020