

Mini-contacteur, Raccordement par languettes, 4 NO Fixation par encliquetage profilé symétrique 220V CA 50/60Hz actionnement CA
 !!! Produit en fin de vie !! Le successeur est SIRIUS 3RT23/25



Figure à titre d'exemple

| | |
|---|-----------------|
| désignation du produit | Mini-contacteur |
| désignation type de produit | 3TK20 |
| Taille du contacteur | 0 |
| 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 | 16 A |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée | 9 A |
| Puissance d'emploi | |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-1 pour 400 V Valeur assignée | 10 kW |
| <ul style="list-style-type: none"> pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée | 4 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 • pour 60 Hz Valeur assignée | 220 V 220 V |
| Fréquence de la tension d'alimentation de commande <ul style="list-style-type: none"> • 1 Valeur assignée • 2 Valeur assignée | 50 Hz 60 Hz |
| Exécution de la commande du mécanisme de commande | conventionnel |
| Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires <ul style="list-style-type: none"> • à commutation instantanée • à commutation retardée | 0 0 0 |
| Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires <ul style="list-style-type: none"> • à commutation instantanée • à commutation anticipée | 0 0 |
| Mode de fixation <ul style="list-style-type: none"> • Montage en série | fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022 Oui |
| hauteur | 48 mm |
| largeur | 45 mm |
| profondeur | 64,5 mm |
| Type du raccordement électrique <ul style="list-style-type: none"> • pour circuit principal • pour circuits auxiliaire et de commande | raccordement par connecteur plat 6,3 mm raccordement par connecteur plat 6,3 mm |

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=3TK2040-3AN2>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2040-3AN2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TK2040-3AN2>

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=3TK2040-3AN2&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2040-3AN2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2040-3AN2&objecttype=14&gridview=view1>

dernière modification :

18-08-2020