

Mini-contacteur, Raccordement par picots à souder, 2 NO + 2 NF  
 fixation par vis (diagonal) 48 V 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"> <li>température ambiante en service</li> </ul>	-25 ... +55 °C
Nombre de pôles pour circuit principal	4
Nombre de contacts NO pour contacts principaux	2
Nombre de contacts NF pour contacts principaux	2
Courant d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-1 pour 400 V                             <ul style="list-style-type: none"> <li>— pour température ambiante 40 °C Valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	16 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>	9 A
Puissance d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-1 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>	10 kW
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>	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"> <li>• pour 50 Hz Valeur assignée</li> <li>• pour 60 Hz Valeur assignée</li> </ul>	48 V 48 V
Fréquence de la tension d'alimentation de commande <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Valeur assignée</li> <li>• 2 Valeur assignée</li> </ul>	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"> <li>• à commutation instantanée</li> <li>• à commutation retardée</li> </ul>	0 0 0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires <ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation instantanée</li> <li>• à commutation anticipée</li> </ul>	0 0
Mode de fixation <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage en série</li> </ul>	fixation par vis Oui
hauteur	36 mm
largeur	45 mm
profondeur	55,5 mm
Type du raccordement électrique <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour circuit principal</li> <li>• pour circuits auxiliaire et de commande</li> </ul>	raccordement par picot à souder raccordement par picot à souder

#### 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=3TK2022-6AH2>

##### Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2022-6AH2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TK2022-6AH2>

##### 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=3TK2022-6AH2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2022-6AH2&lang=en)

##### Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I<sup>2</sup>t, Courant coupé limité

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2022-6AH2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2022-6AH2&objecttype=14&gridview=view1>

dernière modification :

13-08-2020