

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 DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750	K
Désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009	Q
Désignation du matériel selon EN 61346-2	Q
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"> <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
<b>Type de tension de la tension d'alimentation de commande</b>	AC
<b>Tension d'alimentation de commande pour CA</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz Valeur assignée</li> <li>• pour 60 Hz Valeur assignée</li> </ul>	220 V 220 V
<b>Fréquence de la tension d'alimentation de commande</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Valeur assignée</li> <li>• 2 Valeur assignée</li> </ul>	50 Hz 60 Hz
<b>Exécution de la commande du mécanisme de commande</b>	conventionnel
<b>Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation instantanée</li> <li>• à commutation retardée</li> </ul>	0 0
<b>Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation instantanée</li> <li>• à commutation anticipée</li> </ul>	0 0
<b>Mode de fixation</b>	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage en série</li> </ul>	Oui
<b>Hauteur</b>	48 mm
<b>Largeur</b>	45 mm
<b>Profondeur</b>	64,5 mm
<b>Type du raccordement électrique</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour circuit principal</li> <li>• pour circuits auxiliaire et de commande</li> </ul>	raccordement par connecteur plat 6,3 mm raccordement par connecteur plat 6,3 mm

#### Autres informations

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

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

##### 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](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2040-3AN2&lang=en)

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

12-09-2019