

Mini-contacteur, Raccordement par languettes, 4 NO Fixation par encliquetage profilé symétrique 12V CC circuit de commande CC !!!
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
• 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	
• pour AC-1 pour 400 V — pour température ambiante 40 °C Valeur assignée	16 A
• pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée	9 A
Puissance d'emploi	
• pour AC-1 pour 400 V Valeur assignée	10 kW
• pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée	4 kW

Type de tension de la tension d'alimentation de commande	DC
Tension d'alimentation de commande pour CC	
• Valeur assignée	12 V
Exécution de la commande du mécanisme de commande	conventionnel
Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
• à commutation instantanée	0
• à commutation retardée	0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	
• à commutation instantanée	0
• à commutation anticipée	0
Mode de fixation	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
• Montage en série	Oui
hauteur	48 mm
largeur	45 mm
profondeur	64,5 mm
Type du raccordement électrique	
• pour circuit principal	raccordement par connecteur plat 6,3 mm
• pour circuits auxiliaire et de commande	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=3TK2040-3BA4>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2040-3BA4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TK2040-3BA4>

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=3TK2040-3BA4&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2040-3BA4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2040-3BA4&objecttype=14&gridview=view1>

dernière modification :

13-08-2020