

mini-contacteur Raccordement par languettes, 3 NO + 1 NF Fixation par encliquetage profilé symétrique actionnement CA AC 240 V 50 Hz



Figure à titre d'exemple

### Caractéristiques techniques générales:

Taille du contacteur	0
Indice de protection IP face avant	IP00
Température ambiante en service	-25 ... +55 °C
Codage d'identification des matériels électriques selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750	K
Codage d'identification des matériels électriques selon EN 61346-2	Q
Nombre de pôles pour circuit principal	4
Courant d'emploi pour AC-1 pour 400 V <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour température ambiante 40 °C Valeur assignée</li> </ul>	16 A

### Circuit principal:

Nombre de contacts NF pour contacts principaux	1
Nombre de contacts NO pour contacts principaux	3
Courant d'emploi pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée	9 A

<b>Puissance d'emploi</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>	4 kW
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-1 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>	10 kW

#### Circuit de commande/ Commande:

<b>Exécution de la commande du mécanisme de commande</b>	conventionnel
<b>Type de tension de la tension d'alimentation de commande</b>	AC
<b>Fréquence de la tension d'alimentation de commande</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Valeur assignée</li> </ul>	50 Hz
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Valeur assignée</li> </ul>	60 Hz
<b>Tension d'alimentation de commande</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour CA <ul style="list-style-type: none"> <li>— pour 50 Hz <ul style="list-style-type: none"> <li>— Valeur assignée</li> </ul> </li> <li>— pour 60 Hz <ul style="list-style-type: none"> <li>— Valeur assignée</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	240 V
	288 V
<b>Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation retardée</li> </ul>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation instantanée</li> </ul>	0
<b>Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation anticipée</li> </ul>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• à commutation instantanée</li> </ul>	0

#### Circuit auxiliaire:

<b>Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires</b>	0
<b>Type du raccordement électrique pour circuit principal</b>	raccordement par connecteur plat 6,3 mm
<b>Type du raccordement électrique pour circuits auxiliaire et de commande</b>	raccordement par connecteur plat 6,3 mm

#### Caractéristiques mécaniques:

<b>Mode de fixation</b>	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
<b>Mode de fixation Montage en série</b>	Oui
<b>Largeur</b>	45 mm
<b>Hauteur</b>	48 mm
<b>Profondeur</b>	64,5 mm

#### Certificats/ homologations:

General Product Approval		Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
 CCC	 UL		 EG-Konf.	<a href="#">Special Test Certificate</a>  PRS

Shipping Approval	other		
 RMRS	<a href="#">Environmental Confirmations</a>	<a href="#">Confirmation</a>	

#### Autres informations

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

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

##### Industry Mall (système de commande en ligne)

<http://www.siemens.com/industrymall>

##### Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3TK2031-3AU0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TK2031-3AU0>

##### 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?mfb=3TK2031-3AU0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3TK2031-3AU0&lang=en)

dernière modification :

16-05-2018