SIEMENS

Fiche technique 3TX4404-0B

bloc de contacts auxiliaires, avec raccordement par languettes pour contacteurs auxiliaires EN 50011 Code 44E, 4 NF

Caractéristiques techniques générales	
Compatibilité d'utilisation	Contacteur auxiliaire et contacteur de puissance
Indice de protection IP face avant	IP20
Température ambiante	
• à l'entreposage	-55 ... +80 °C
• en service	-25 ... +55 °C
Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique	10 000 000
Tension d'isolement pour degré de pollution 3 Valeur assignée	690 V
Tension de tenue aux chocs Valeur assignée	6 kV

Circuit auxiliaire	
Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	
• à commutation instantanée	4
• à commutation retardée	0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	
• à commutation instantanée	0
• à commutation anticipée	0
Courant d'emploi des contacts auxiliaires pour AC-12	
• pour 24 V	10 A
• pour 230 V	10 A
• max.	10 A
Courant d'emploi	
• des contacts auxiliaires	
— pour AC-14	
— pour 125 V	10 A
— pour AC-15	
— pour 24 V	10 A
— pour 230 V	5,6 A
— pour 400 V	3,6 A
• pour AC-15 pour 690 V Valeur assignée	2,3 A
Courant d'emploi	
• des contacts auxiliaires pour DC-12	
— pour 24 V	4 A
— pour 110 V	1,1 A

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens

— pour 220 V	0,5 A
Courant d'emploi	
• des contacts auxiliaires pour DC-13	
— pour 24 V	10 A
— pour 60 V	5 A
— pour 110 V	1,14 A
— pour 220 V	0,48 A

Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation	fixation par encliquetage
Largeur	45 mm
Hauteur	24 mm
Profondeur	25 mm

Raccordements/Bornes

Type du raccordement électrique pour circuits auxiliaire et de commande	Embrochable 2,8 mm
Type de sections de câble raccordables	
• pour contacts auxiliaires	
— âme souple	
— avec embouts	2x (0,5 ... 1,0 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)
• pour câbles AWG pour contacts auxiliaires	2x (18 ... 12)

Sécurité

Fonction produit Manœuvre effectuée positivement selon CEI 60947-5-1	Oui

Certificats/homologations

General Product Approval					Test Certificates
CCC	CSA	UL	KC	EAC	Special Test Certificate

Test Certificates	Shipping Approval		other
Type Test Certificates/Test Report	PRS	RINA	Confirmation

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,…)
http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs

© Copyright Siemens

Industry Mall (système de commande en ligne)
https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3TX4404-0B

Générateur CAx en ligne
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TX4404-0B

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TX4404-0B

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=3TX4404-0B&lang=en

dernière modification : 18-10-2019

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens