



bloc de signalisation de défaut 1 NO + 1 NF, pour disjoncteurs 5SL, 5SY, 5SP
FI/LS 5SU1, FI 5SV (pour 5SU1 connecteur de poignée 5ST3805-1 obligatoire)

Version	
nom de marque produit	SETRON
désignation du produit	Contact de signalisation de défaut
version du produit	à monter
version du produit ajouté en usine	Non
durée de vie électrique (Cycles de manœuvre) typique	10 000
Tension	
tension d'isolement valeur assignée	440 V
tension de tenue aux chocs valeur assignée	4 kV
Tension d'alimentation	
tension d'alimentation pour CC valeur assignée	
• min.	12 V
tension d'emploi	
• valeur assignée	400 V
• pour CA valeur assignée min.	12 V
• pour CC valeur assignée min.	12 V
degré de protection IP	IP20
Courant de commande	
type de tension de la tension de commande	AC/DC
Détails sur le produit	
constituant du produit	
• bloc de signalisation de défaut	Oui
nombre de contacts de signalisation de défaut	1
nombre de contacts NF	1
nombre de contacts NO	1
nombre d'inverseurs	0
extension produit montable	universel
extension produit	Contact de signalisation de défaut
Liens	
section de conducteur raccordable	
• min.	0,5 mm ²
• max.	2,5 mm ²
numéro AWG comme section codée de conducteur raccordable	
• min.	24
• max.	12
couple de serrage pour bornes à vis	
• max.	1 N·m
Conception mécanique	
hauteur	90 mm

largeur	9 mm
profondeur	70 mm
nombre d'unités modulaires de largeur	1
Poids net par UQ	63 g

Conditions environnementales

norme	IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019
température ambiante en service	
• min.	-25 °C
• max.	55 °C
température ambiante à l'entreposage min.	-40 °C

Environmental footprint

déclaration environnementale de produit (EPD)	Oui
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] total	4,19 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] pendant la fabrication	0,626 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] en service	3,52 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] selon End of Life	0,047 kg

Homologations Certificats

General Product Approval



General Product Approval

Maritime application

other

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

other

Railway

Environment

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)



[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)

Autres informations

Informations sur l'emballage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=5ST3020>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5ST3020>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...)

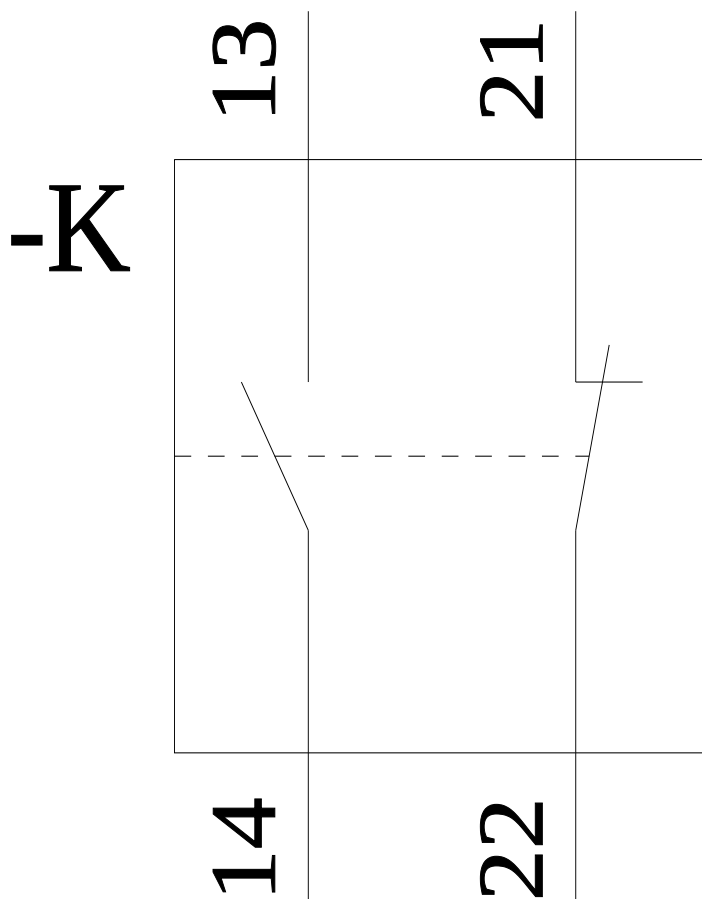
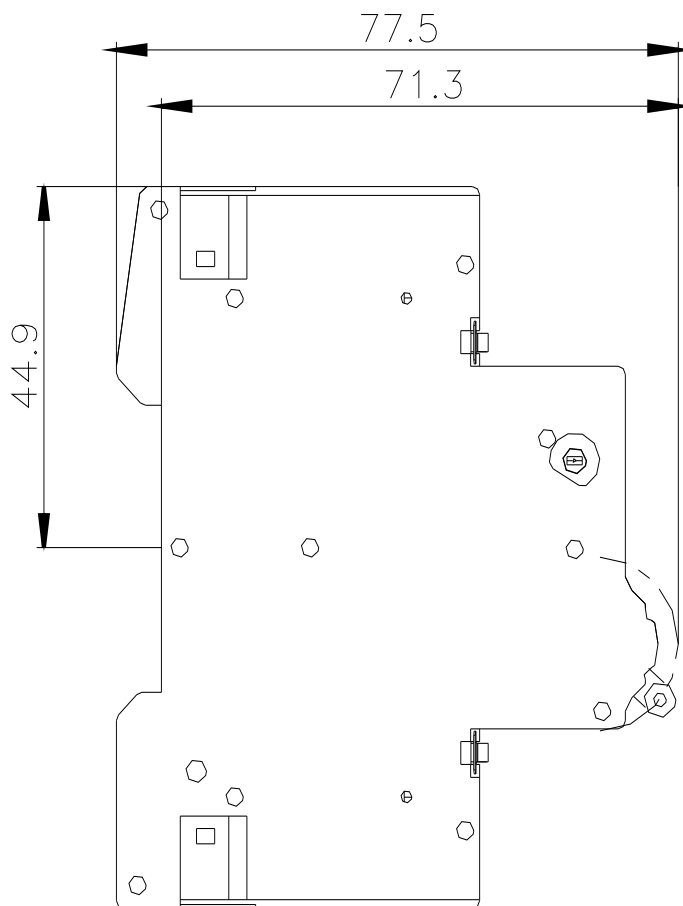
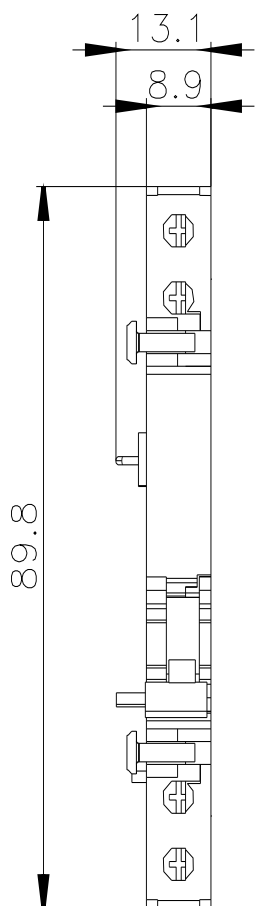
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3020

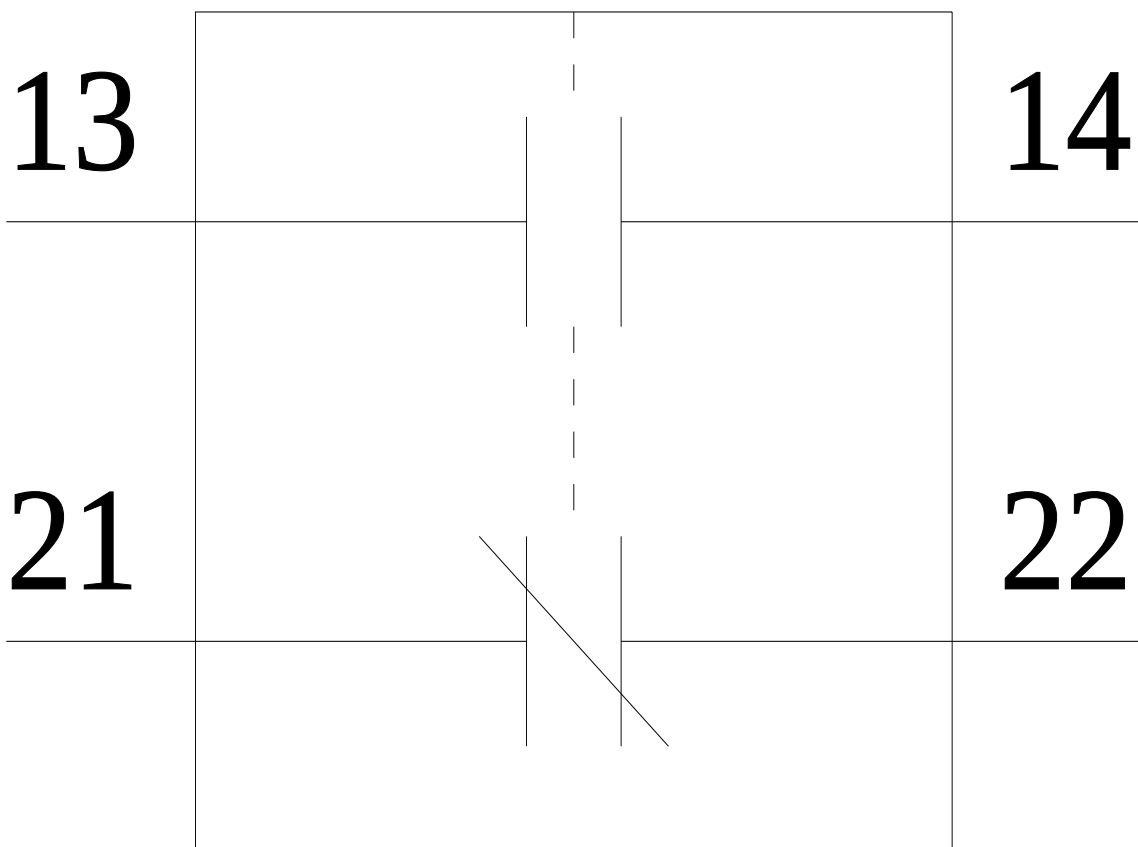
CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





dernière modification :

11/04/2025 

