



Interrupteur d'arrêt 100A 4 pôles

Version	
nom de marque produit	SENTRON
désignation du produit	Interrupteur marche/arrêt
version du produit	4 NO
version de la fonction de commutation	Interrupteurs-sectionneurs
Caractéristiques techniques générales	
nombre de pôles	4
tenue au courant de court-circuit	10 kA
type de tension de la tension d'emploi	AC
Tension d'alimentation	
tension d'emploi valeur assignée	440 V
plage de valeurs de la fréquence d'emploi	50/60 Hz
Classe de protection	
degré de protection IP	autres
Capacité de commutation	
pouvoir de coupure courant valeur assignée	0,3 kA
Dissipation	
puissance dissipée [W] pour la valeur assignée du courant pour CA à chaud par pôle	5,5 W
Circuit principal	
courant d'emploi valeur assignée	100 A
Détails sur le produit	
constituant du produit voyant lumineux	Non
nombre de contacts NO	4
Fonction du produit	
fonction produit manœuvre positive d'ouverture (selon DIN VDE 0113)	Non
section de conducteur raccordable pour conducteurs souples avec embouts	
• min.	2,5 mm <sup>2</sup>
• max.	50 mm <sup>2</sup>
section de conducteur raccordable pour conducteurs rigides	
• min.	2,5 mm <sup>2</sup>
• max.	50 mm <sup>2</sup>
couple de serrage pour bornes à vis	
• min.	2,5 N·m
• max.	3 N·m
Conception mécanique	
hauteur	89,8 mm
profondeur	74,5 mm
profondeur d'encastrement	70 mm

nombre d'unités modulaires de largeur	4
poids net	439 g
température ambiante en service	
• min.	-5 °C
• max.	40 °C
température ambiante à l'entreposage min.	-25 °C

#### Homologations Certificats

##### General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

General Product Approval	other	Environment
--------------------------	-------	-------------



[Miscellaneous](#)



[Environmental Confirmations](#)

#### Autres informations

##### Informations sur l'emballage

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

##### 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=5TL1491-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5TL1491-0>

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

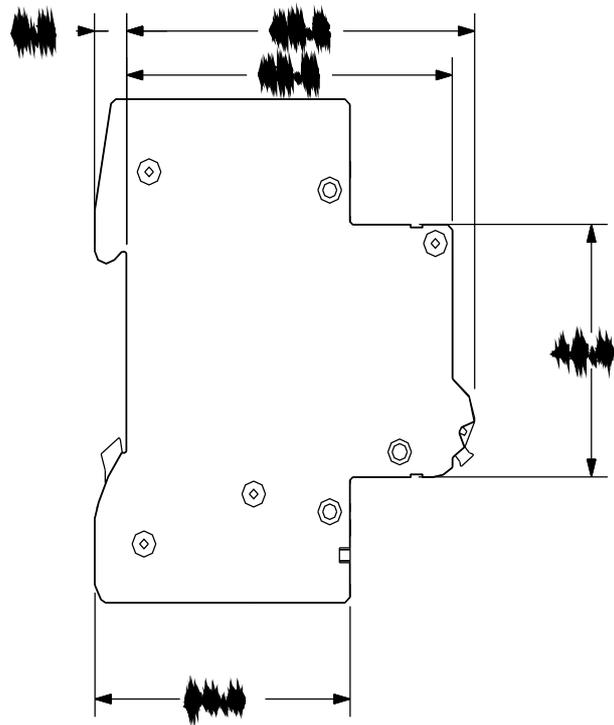
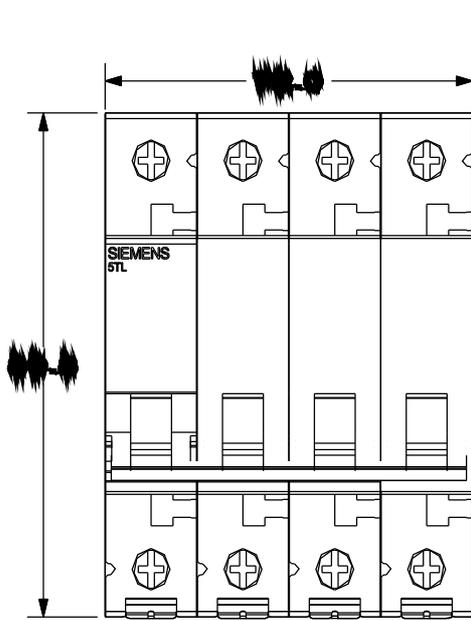
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TL1491-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TL1491-0)

##### CAX-Online-Generator

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

##### Tender specifications

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



dernière modification :

30/07/2022 

