

off switch 63A 3-pole+N



## Versão

nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	Interruptor ligar/desligar
Execução da função de comutação	Interruptor-seccionador

## Dados técnicos gerais

quantidade de polos	3
quantidade de polos / anotação	3P+N
Resistência da corrente a curto-circuitos	10 kA

## Tensão de alimentação

Tipo de tensão	CA
Tensão de serviço / valor estipulado	440 V

## Classe de proteção

classe de proteção IP	Outros
-----------------------	--------

## Capacidade de comutação

Capacidade de comutação corrente / valor estipulado	0,196 kA
---	----------

## Dissipação

Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por polo	2,2 W
---	-------

Circuito principal	
corrente de serviço / valor estipulado	63 A

Detalhes do produto	
Componente do produto / Lâmpada de sinalização	Não
Número de contactos de fecho	3

Função do produto	
Função do produto / Abertura forçada (segundo DIN VDE 0113)	Não
secção de condutor conectável / em condutor flexível / com tratamento de terminal de fio	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínimo</li> <li>• máximo</li> </ul>	1 mm <sup>2</sup> 35 mm <sup>2</sup>
secção de condutor conectável / com condutor rígido	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínimo</li> <li>• máximo</li> </ul>	1 mm <sup>2</sup> 35 mm <sup>2</sup>
binário de aperto / no caso de ligação com parafuso	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínimo</li> <li>• máximo</li> </ul>	2,5 N·m 3 N·m

Projeto mecânico	
altura	89,8 mm
profundidade	74,5 mm
profundidade da montagem	70 mm
Número de unidades modulares de largura	4
peso líquido	413 g
temperatura ambiente / durante o funcionamento	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínimo</li> <li>• máximo</li> </ul>	-5 °C 40 °C
temperatura ambiente / durante o armazenamento / mínimo	-25 °C

Certificados	
<b>General Product Approval</b>	<b>Declaration of Conformity</b>



[Miscellaneous](#)



### Outras informações

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

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

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=5TL1663-0>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5TL1663-0>

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TL1663-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TL1663-0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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