



Ausschalter 63A 3-polig+N

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Ein-/Ausschalter
Ausführung des Produkts	3 Schließer + N
Ausführung der Schaltfunktion	Lasttrennschalter
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	3
Ausführung der Pole	3P+N
Kurzschlussstromfestigkeit	10 kA
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung / Bemessungswert	440 V
Wertebereich / der Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	sonstige
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom / Bemessungswert	0,196 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	2,2 W
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	63 A
Produktdetails	
Produktbestandteil / Signallampe	Nein
Anzahl der Schließer	3
Produktfunktion	
Produktfunktion / Zwangsöffnung (nach DIN VDE 0113)	Nein
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung	
• minimal	1 mm <sup>2</sup>
• maximal	35 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei starrem Leiter	
• minimal	1 mm <sup>2</sup>
• maximal	35 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	2,5 N·m
• maximal	3 N·m
Mechanischer Aufbau	
Höhe	89,8 mm

Tiefe	74,5 mm
Einbautiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	4
Nettogewicht	413 g
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-5 °C
• maximal	40 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung / minimal	-25 °C
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	
<b>Konformitätserklärung</b>	



[Bestätigungen](#)



[Sonstige](#)



<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Sonstige</b>
------------------------------	-----------------

[UK-Konformitätserklärung](#)

[Sonstige](#)

#### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

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

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

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

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**

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

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



