

Ausschalter 40A 3-polig+N



Ausführung

Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Ein-/Ausschalter
Ausführung des Produkts	3 Schließer + N
Ausführung der Schaltfunktion	Lasttrennschalter

Allgemeine technische Daten

Polzahl	3
Polzahl / Anmerkung	3P+N
Kurzschlussstromfestigkeit	10 kA

Versorgungsspannung

Spannungsart	AC
Betriebsspannung / Bemessungswert	440 V
Betriebsfrequenz	50/60 Hz

Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP	sonstige
--------------	----------

Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom / Bemessungswert	0,12 kA
---------------------------------------	---------

Verlustleistung	
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	0,9 W




Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	40 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 ²
• maximal	35 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei starrem Leiter	
• minimal	1 mm ²
• maximal	35 mm ²
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	412 g
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-5 °C
• maximal	40 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung / minimal	-25 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung
 CCC	 VDE	Sonstige  EG-Konf.

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=5TL1640-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TL1640-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TL1640-0

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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