SIEMENS

Datenblatt 5TE8162

Wechselschalter 20A 2W



Ausführung		
Produkt-Markenname	SENTRON	
Produkt-Bezeichnung	Wechselschalter	
Ausführung des Produkts	2 Wechsler	
Ausführung der Schaltfunktion	Wechselschalter	
Allgemeine technische Daten		
Polzahl	1	
Kurzschlussstromfestigkeit	10 kA	
Versorgungsspannung		
Spannungsart	AC	
Betriebsspannung / Bemessungswert	400 V	
Betriebsfrequenz	50/60 Hz	
Schutzart und Schutzklasse		
Schutzart IP	sonstige	
Schaltvermögen		
Schaltvermögen Strom / Bemessungswert	0,06 kA	
Verlustleistung		

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

0,7 W

Betriebsstrom / Bemessungswert 20 A

Produktdetails

Produktbestandteil / Signallampe	Nein
Anzahl der Wechsler	2

Produktfunktion

Produktfunktion / Zwangsöffnung (nach DIN VDE	Nein
0113)	
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung	
• minimal	1 mm²
• maximal	6 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei starrem Leiter	
• minimal	1 mm²
• maximal	6 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	

minimal 0,8 N·m 1 N·m maximal

Mechanischer Aufbau

Widefial Health / Kalbaa	
Höhe	90 mm
Tiefe	18 mm
Einbautiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	1
Nettogewicht	90 g
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-5 °C
• maximal	40 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung / minimal	-25 °C

Approbationen Zertifikate





Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis Sonstige

Umweltbestätigung

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=5TE8162

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TE8162

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TE8162

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

