SIEMENS

Datenblatt 5TE8101



Kontrollschalter 20A 1S 1 Lampe 230V

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Kontrollschalter
Ausführung des Produkts	1 Schließer
Art des Leuchtmittels	sonstige
Ausführung der Fassung / für Leuchtmittel	sonstige
Ausführung der Schaltfunktion	Ausschalter mit Kontrollleuchte
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	1
Kurzschlussstromfestigkeit	10 kA
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung / Bemessungswert	230 V
Wertebereich / der 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
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	20 A
Erscheinungsbild	
Farbe / der Linse	weiß
Produktdetails	
Produktbestandteil / Signallampe	Ja
Anzahl der Schließer	1
Produktfunktion	
Produktfunktion / Zwangsöffnung (nach DIN VDE 0113)	Nein
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung	
● minimal	1 mm²
● maximal	6 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei starrem Leiter	
● minimal	1 mm²
● maximal	6 mm²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
● minimal	0,8 N·m

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

● maximal	1 N·m
Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm
Tiefe	17,6 mm
Einbautiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	1
Nettogewicht	71 g
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
● minimal	-5 °C
● maximal	40 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung / minimal	-25 °C

allgemeine Produktzulassung	Konformitätser-klärung	Prüfbescheinigungen	
		Sonstige	Typprüfbescheini-gung/Werkszeugnis

CCC VDE EG-Konf.

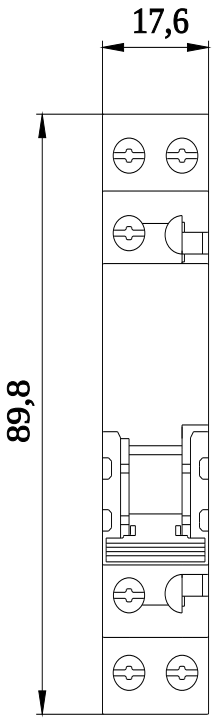
Sonstige

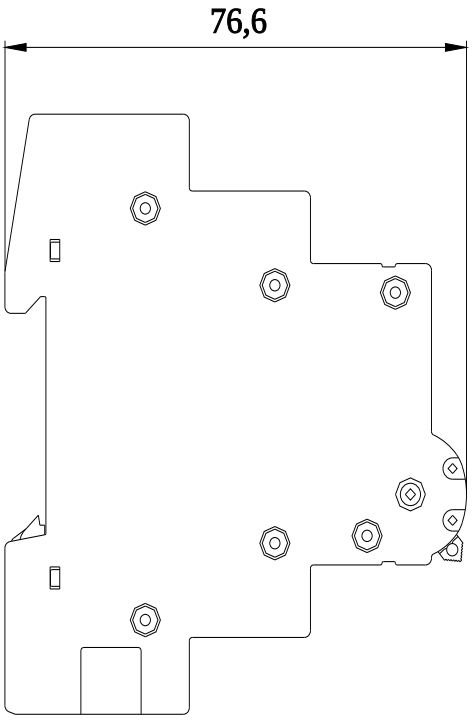
Sonstige Umweltbestätigung

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=5TE8101
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TE8101
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TE8101
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax
Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens





Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

© Copyright Siemens