SIEMENS

Datenblatt 5TE8213



Ausschalter 32A 3S Klemme 6mm2

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Ein-/Ausschalter
Ausführung des Produkts	3 Schließer
Ausführung der Schaltfunktion	Ausschalter
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	1
Kurzschlussstromfestigkeit	10 kA
Spannungsart der Betriebsspannung	AC
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung Bemessungswert	400 V
Wertebereich der Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	sonstige
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom Bemessungswert	0,096 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	0,7 W
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom Bemessungswert	32 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 mm²
● maximal	6 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt bei starrem Leiter	
● minimal	1 mm²
● maximal	6 mm²
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	
● minimal	0,8 N·m
● maximal	1 N·m
Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm
Tiefe	77 mm
Einbautiefe	70 mm

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	1
Nettogewicht	86 g
Umgebungstemperatur während Betrieb	
● minimal	-5 °C
● maximal	40 °C
Umgebungstemperatur während Lagerung minimal	-25 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung

Bestätigungen









Prüfbescheinigungen	Sonstige	Umwelt
Sonstige	Bestätigungen	Sonstige	Umweltbestätigung

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).
https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.
Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875

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=5TE8213

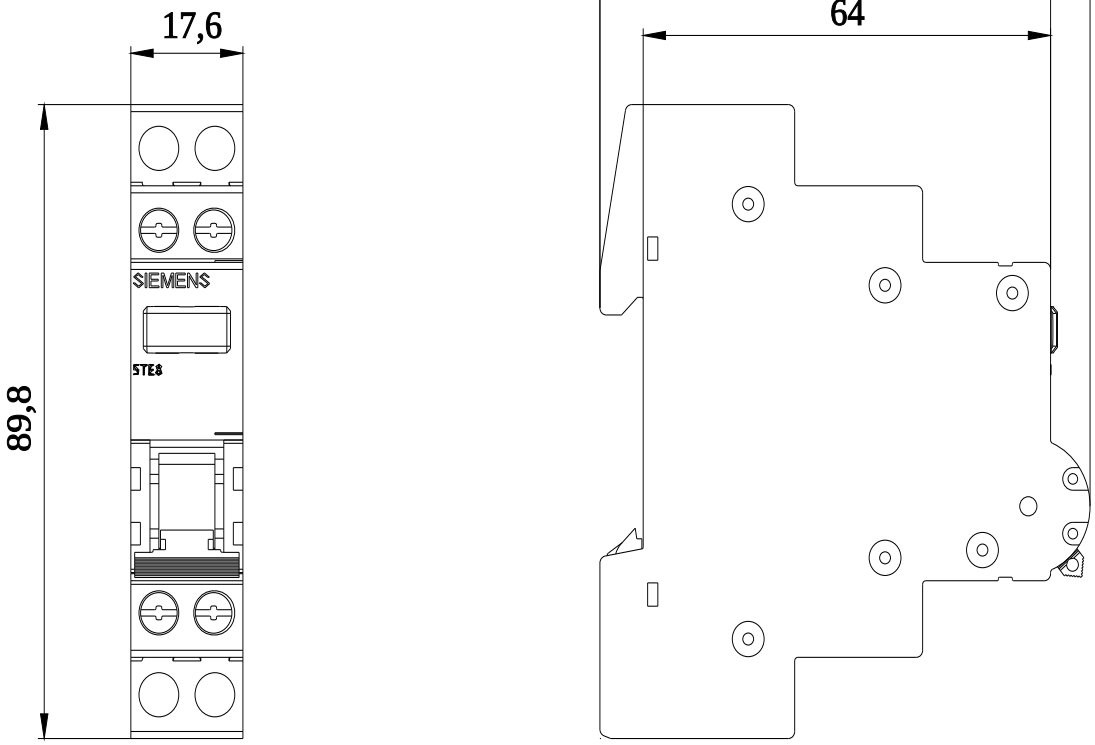
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TE8213

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TE8213

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

© Copyright Siemens



letzte Änderung: 05.08.2021

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

© Copyright Siemens