



Kontrollschalter 20A 1S 1 Lampe 48V

Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
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	48 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 mm <sup>2</sup>
• maximal	6 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt bei starrem Leiter	
• minimal	1 mm <sup>2</sup>
• maximal	6 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	
• minimal	0,8 N·m
• maximal	1 N·m

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

#### Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
-----------------------------	-----------------------

[Bestätigungen](#)



Sonstige	Umwelt
----------	--------

[Sonstige](#)

[Bestätigungen](#)

[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=5TE8101-3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TE8101-3>

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

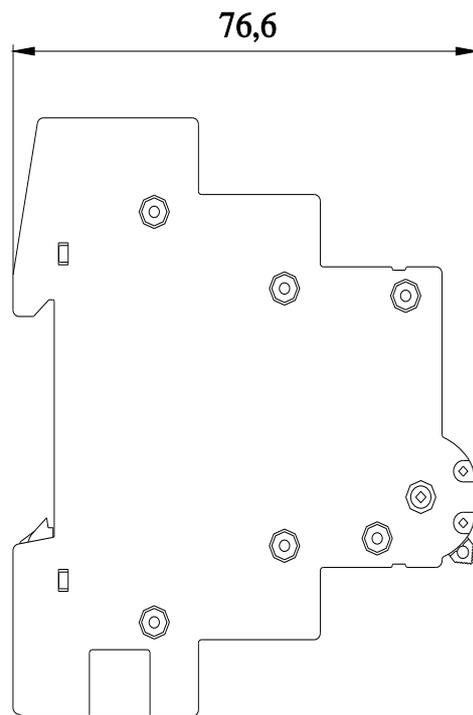
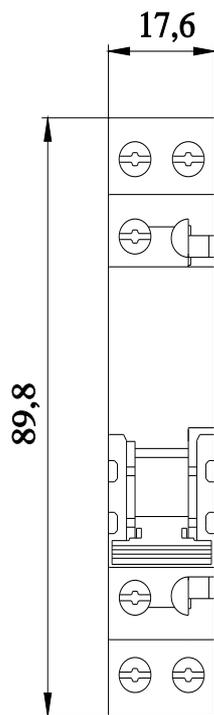
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5TE8101-3](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TE8101-3)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



---

letzte Änderung:

05.08.2021 

