




Kontrollschalter 20A 1S 1 Lampe 48V



Ausführung	
Produkt-Markename	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
Versorgungsspannung	
Spannungsart	AC
Betriebsspannung / Bemessungswert	48 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
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 ²
• maximal	6 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei starrem Leiter	
• minimal	1 mm ²
• maximal	6 mm ²
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	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 CCC	 VDE	 EG-Konf.	Sonstige Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis 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=5TE8101-3>

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

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

