



Hilfsschalter Wechslerkontakte Typ HQ (7mm) elektronikaugl. Zubehör für: 3VA4/5/6

Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Hilfsschalter
Ausführung des Produkts	Zubehör für 3VA-Schalter
Zubehör	Hilfsschalter
Allgemeine technische Daten	
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Spannung	
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Betriebsspannung / bei AC / gemäß CSA und UL	24 V
Betriebsspannung / bei DC / gemäß CSA und UL	24 V
Betriebsspannung / bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal	24 V
Betriebsspannung / bei DC / Bemessungswert / minimal	24 V
Strom	
thermischer Strom	0,3 A
Betriebsstrom	
• bei AC-12 / bei 12 V	0,3 A
• bei AC-12 / bei 24 V	0,3 A
• bei DC-12 / bei 12 V	0,1 A
• bei DC-12 / bei 24 V	0,1 A
• bei DC-13 / bei 12 V	0,07 A
• bei DC-13 / bei 24 V	0,07 A
• bei AC-15 / bei 12 V	0,3 A
• bei AC-15 / bei 24 V	0,3 A
Mechanischer Aufbau	
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss / minimal	0,4 N·m
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss / maximal	0,5 N·m
Anschlüsse gemäß IEC	
Abisolierlänge	15 mm
AWG-Nummer / als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt / für Hilfskontakte	
• minimal	20
• maximal	16
Anschlüsse gemäß UL	
Abisolierlänge [in]	0,6 in
Anzugsdrehmoment [lbf·in] / bei Schraubanschluss / minimal	3,5 lbf·in
Anzugsdrehmoment [lbf·in] / bei Schraubanschluss / maximal	4,4 lbf·in
Approbationen Zertifikate	

## allgemeine Produktzulassung



EG-Konf.



CCC



UL



VDE

[Sonstige](#)

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau	Sonstige
-----------------------------	--	---------------------	--------------------	----------



RCM

[Typprüfbescheinigung/Werkzeugzeugnis](#)



LRS

[Bestätigungen](#)

[Sonstige](#)

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

[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=3VA9978-0AA13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9978-0AA13>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9978-0AA13](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9978-0AA13)

**CAx-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



