



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	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	4 kV
Betriebsspannung / bei AC / gemäß CSA und UL	24 V
Betriebsspannung / bei DC / gemäß CSA und UL	24 V
Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub> bei AC 50 Hz	24 V
Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub> bei DC	24 V
Strom	
Thermischer Strom I <sub>th</sub>	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 in Nm / Klemme / empfohlen	0,4 N·m
Anzugsdrehmoment in Nm / Klemme / 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] / Klemme / empfohlen	3,5 lbf·in
Anzugsdrehmoment [lbf·in] / Klemme / maximal	4,4 lbf·in
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?mfb=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, ...)

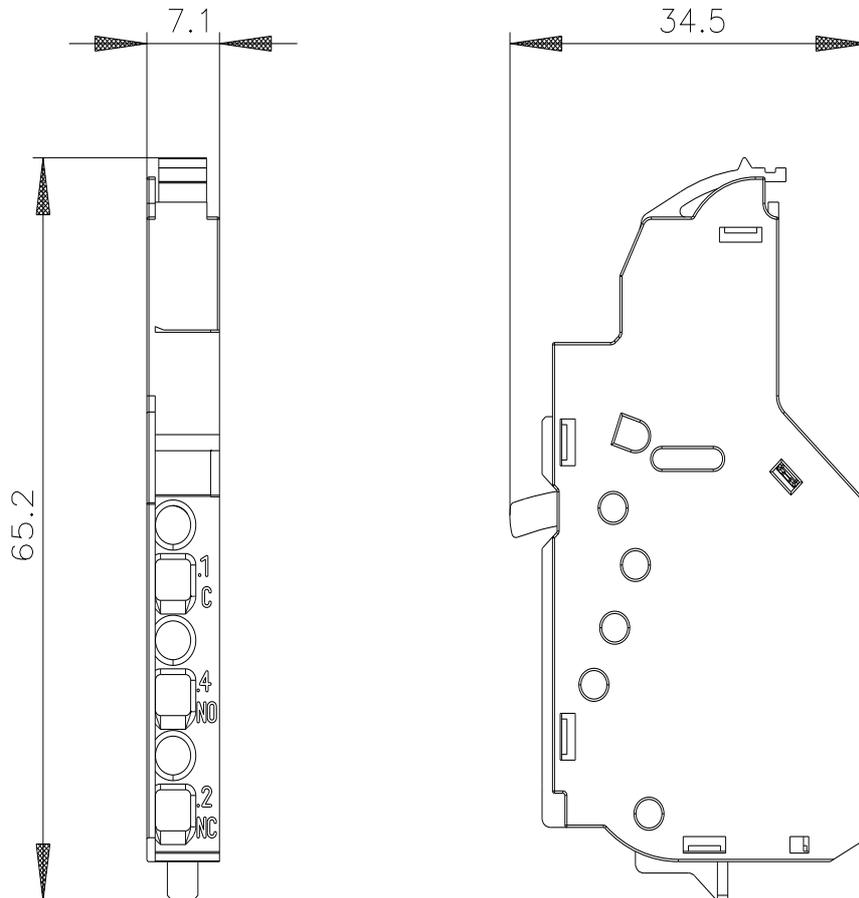
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3VA9978-0AA13](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3VA9978-0AA13)

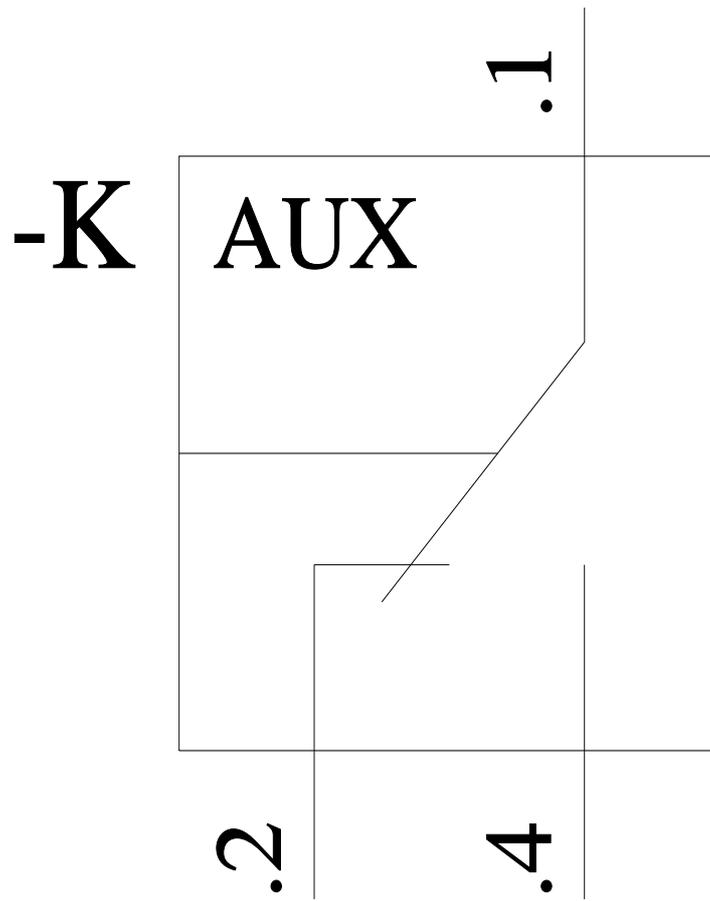
CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





letzte Änderung:

20.12.2020 

