

Voreilender Hilfsschalter Wechslerkontakte Typ HP (14mm) Zubehör für: 3VA1/2-Schalter



Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Voreilender Hilfsschalter
Ausführung des Produkts	Zubehör für 3VA-Schalter
Allgemeine technische Daten	
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Voreilzeit / bezogen auf Hauptkontakte	20 ms
Spannung	
Bemessungsisolationsspannung U_i	690 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	6 kV
Bemessungsbetriebsspannung U_e bei AC 50 Hz	600 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e bei DC	250 V
Strom	
thermischer Strom	10 A
Betriebsstrom	
• bei AC-12 / bei 12 V	10 A
• bei AC-12 / bei 24 V	10 A

• bei AC-12 / bei 48 V	10 A
• bei AC-12 / bei 110 V	10 A
• bei AC-12 / bei 230 V	10 A
• bei AC-12 / bei 400 V	6 A
• bei AC-12 / bei 600 V	2 A
• bei DC-12 / bei 12 V	6 A
• bei DC-12 / bei 24 V	6 A
• bei DC-12 / bei 48 V	2 A
• bei DC-12 / bei 110 V	0,6 A
• bei DC-12 / bei 230 V	0,3 A
• bei DC-13 / bei 12 V	3 A
• bei DC-13 / bei 24 V	3 A
• bei DC-13 / bei 48 V	0,8 A
• bei DC-13 / bei 110 V	0,2 A
• bei DC-13 / bei 220 V	0,1 A
• bei AC-15 / bei 12 V	6 A
• bei AC-15 / bei 24 V	6 A
• bei AC-15 / bei 48 V	6 A
• bei AC-15 / bei 110 V	6 A
• bei AC-15 / bei 230 V	6 A
• bei AC-15 / bei 400 V	2 A
• bei AC-15 / bei 600 V	0,6 A

Mechanischer Aufbau

Höhe	56 mm
Breite	14 mm
Breite / Anmerkung	2 Steckplätze (14 mm)
Tiefe	30 mm
Nettogewicht	40 g

Anschlüsse gemäß IEC

Abisolierlänge	15 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• minimal	0,75 mm ²
• maximal	2,5 mm ²
AWG-Nummer / als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt / für Hilfskontakte	
• minimal	19
• maximal	14
• Klemmenanzugsdrehmoment max	0,5 N·m
• Klemmenanzugsdrehmoment min	0,4 N·m

Anschlüsse gemäß UL

Abisolierlänge [in]	0,6 in
---------------------	--------

- Klemmenanzugsdrehmoment (lbf-in) empfohlen 3,5 lbf-in
- Klemmenanzugsdrehmoment (lbf-in) max 4,4 lbf-in

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 CCC		 RCM	 EG-Konf.	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis sonstig

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=3VA9988-0AA21>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3VA9988-0AA21/all>

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

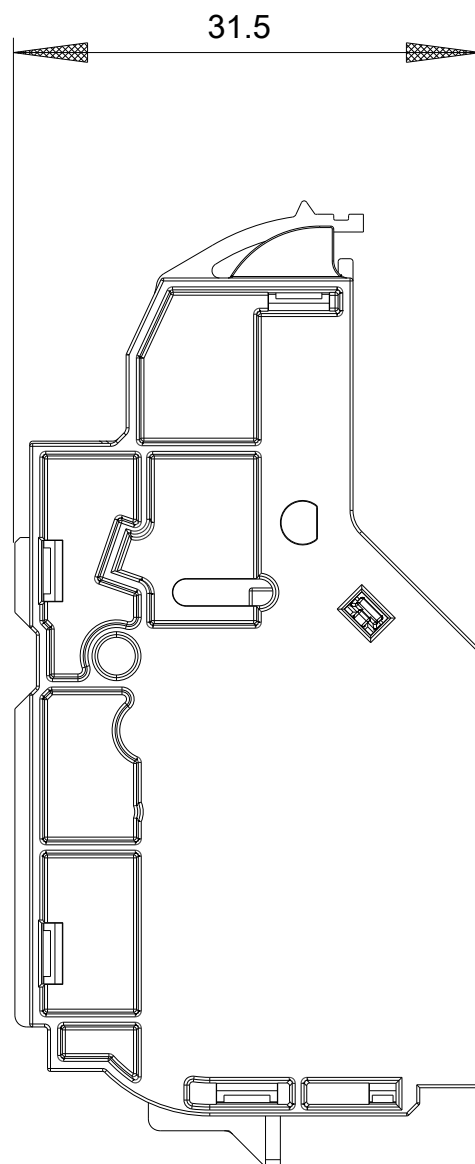
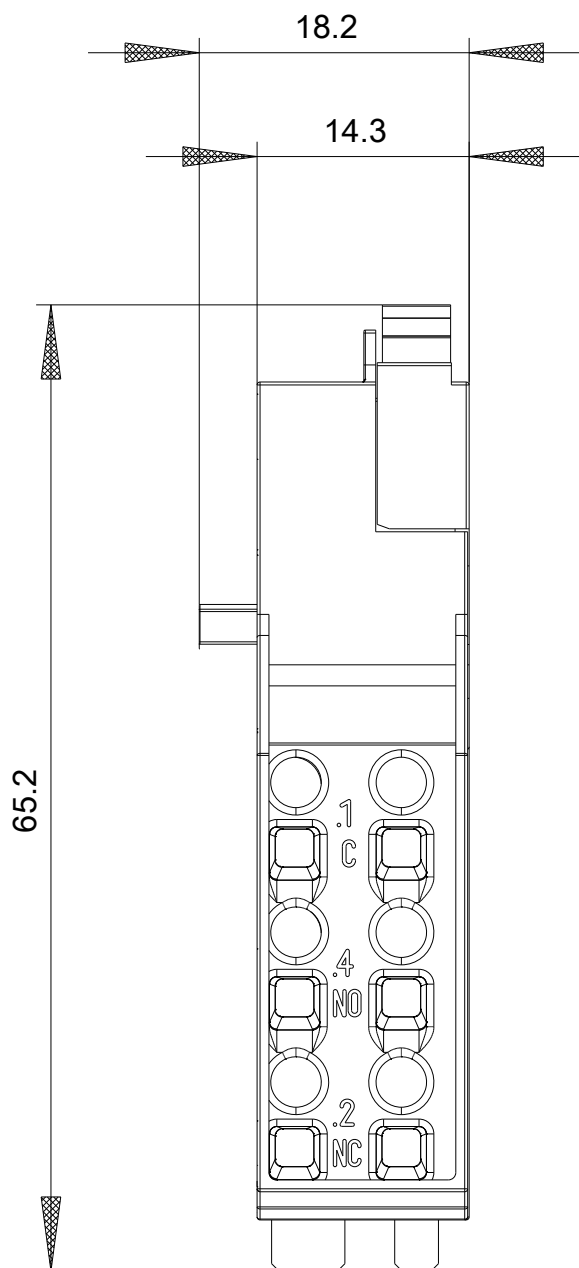
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9988-0AA21

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



LCS

2.

4.

1.

letzte Änderung:

21.03.2017