



VOREILENDER HILFSSCHALTER WECHSLERKONTAKTE TYP HP (14MM) ZUBEHOER FUER: 3VA1 und 3VA20 bis 3VA25

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Voreilender Hilfsschalter
Ausführung des Produkts	Zubehör für 3VA-Schalter
Zubehör	Voreilender Hilfsschalter
Allgemeine technische Daten	
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Voreilzeit / bezogen auf Hauptkontakte	20 ms
Spannung	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	6 kV
Bemessungsbetriebsspannung U _e bei AC 50 Hz	600 V
Bemessungsbetriebsspannung U _e bei DC	250 V
Strom	
Thermischer Strom I _{th}	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 125 V	10 A
• bei AC-12 / bei 220/240 V	10 A
• bei AC-12 / bei 380/400 V	6 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 250 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 250 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 125 V	6 A
• bei AC-15 / bei 220/240 V	6 A

- bei AC-15 / bei 380/400 V
- bei AC-15 / bei 600 V

2 A
0,6 A

Mechanischer Aufbau

Höhe	56 mm
Breite	14 mm
Gesamttiefe	30 mm
Nettogewicht	40 g
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	19
• maximal	14

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?mlfb=3VA9988-0AA21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9988-0AA21>

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

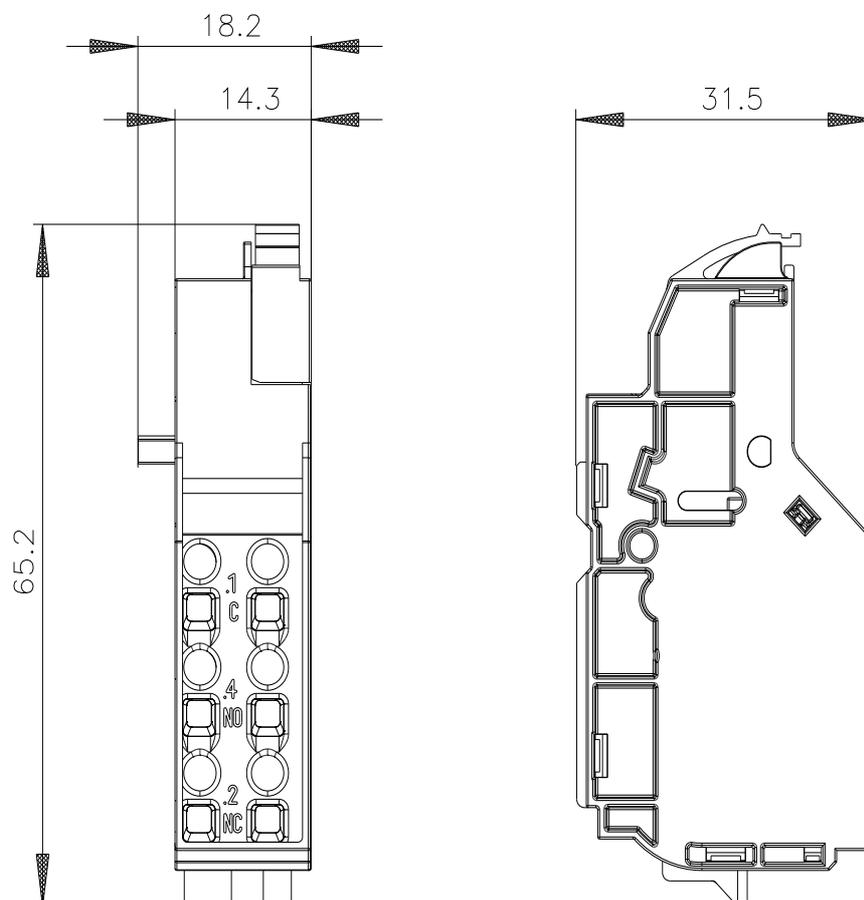
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9988-0AA21

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

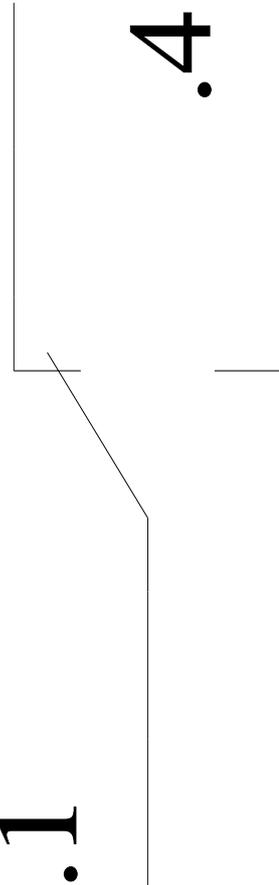


LCS

2.

4.

1.



letzte Änderung:

20.12.2020 

