SIEMENS

Produktdatenblatt 3RV2901-1B

HILFSSCHALTER SEITLICH ANBAUBAR 2S,
SCHRAUBANSCHLUSS,
FUER LEISTUNGSSCHALTER, BGR. S00/S0

Allgemeine technische Daten:		
Produkt-Markenname		SIRIUS
Produkt-Bezeichnung		Hilfsschalter seitlich
Ausführung des Produktes		Seitliche Hilfsschalter
Baugröße des Leistungsschalters		S00, S0
Schutzart IP / frontseitig		IP20
Umgebungstemperatur		
• während Lagerung	°C	-50 … +80
• während Betrieb	°C	-20 … +60

Hilfsstromkreis:		
Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte		
• unverzögert schaltend		0
Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte		
• unverzögert schaltend		2
Anzahl der Wechsler / der Hilfskontakte		
• unverzögert schaltend		0
Betriebsstrom / der Hilfskontakte		
• bei AC-12		
• bei 24 V	A	10
• bei 230 V	A	10

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens AG 2013

• bei 400 V	A	10
• bei 690 V	A	10
• maximal	A	10
• bei AC-15		
• bei 24 V	A	6
• bei 230 V	A	4
• Bemessungswert	A	1
• bei 400 V	A	3
• bei DC-13		
• bei 24 V	A	2
• bei 110 V	A	0,5
• bei 125 V	A	0,5
• bei 220 V	A	0,25
• bei 250 V	A	0,25

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Art der Befestigung		Steckbefestigung
Breite	mm	9,5
Höhe	mm	90
Tiefe	mm	70

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung elektrischer Anschluss		
• für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte		
• für Hilfskontakte		
• eindrähtig		2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)
• feindrähtig		
• mit Aderendbearbeitung		2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)
• bei AWG-Leitungen / für Hilfskontakte		2x (20 ... 14)

Approbationen/ Zertifikate:

Eignungsnachweis		CE / UL / CSA / CCC

© Copyright Siemens AG 2013

allgemeine Produktzulassung			Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	
CCC	CSA	UL	EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis
Schiffbau					
ABS	BUREAU VERITAS	DNV	GL	LRS	PRS
Schiffbau		**sonstiges**			
RINA	RMRS	VDE	sonstig		

Weitere Informationen:

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

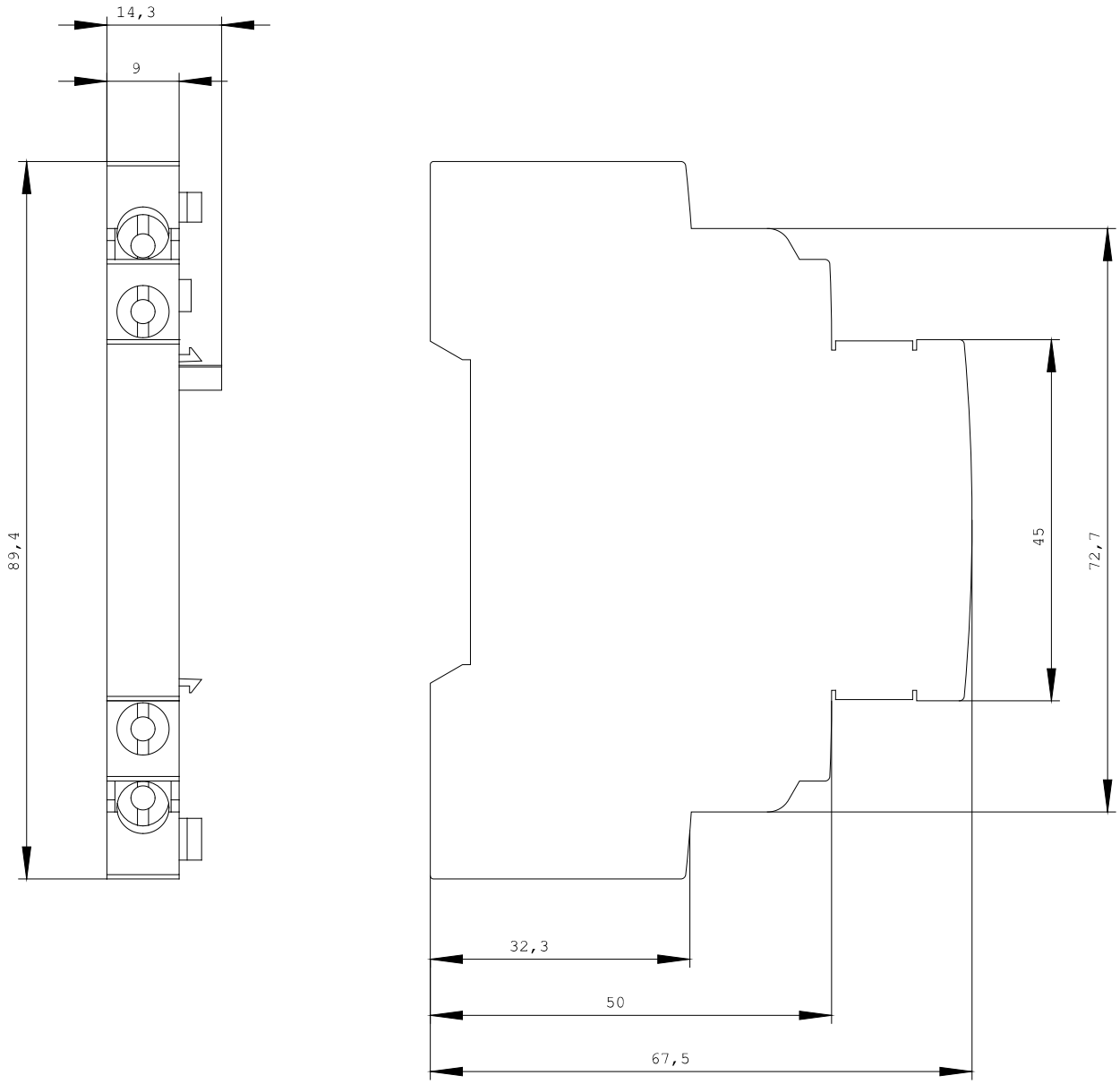
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
http://www.siemens.de/industrial-controls/mall

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

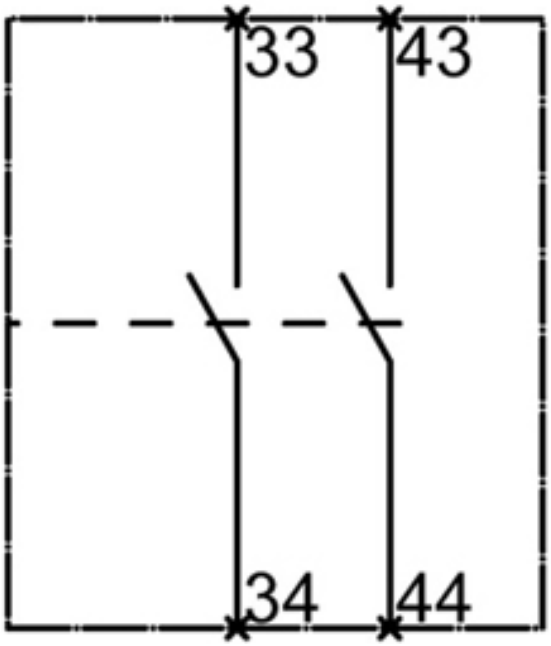
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3RV2901-1B/all

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2901-1B

© Copyright Siemens AG 2013



Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens AG 2013



letzte Änderung: 02.09.2013

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens AG 2013