

Hilfsschalter seitlich anbaubar 2S, Schraubanschluss für Leistungsschalter 3RV2



Allgemeine technische Daten

Produkt-Markename		SIRIUS
Produkt-Bezeichnung		Hilfsschalter seitlich
Ausführung des Produkts		Seitliche Hilfsschalter
Baugröße des Leistungsschalters		S00, S0, S2, S3
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
— 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
— 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
• bei AC-15 bei 690 V Bemessungswert	A	1

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart		Steckbefestigung
Breite	mm	9,5
Höhe	mm	90
Tiefe	mm	70

Anschlüsse/ Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte		
• für Hilfskontakte		
— eindrätig		2x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
— feindrätig		
— mit Aderendbearbeitung		2x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte		2x (20 ... 14)

Approbationen/ Zertifikate

Eignungsnachweis		CE / UL / CSA / CCC
-------------------------	--	---------------------

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
-----------------------------	-----------------------



CCC



CSA



UL

[KC](#)



EG-Konf.

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
-----------------------	---------------------	-----------

[Sonstige](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



ABS



BUREAU VERITAS



LRS

Schiffbau	sonstiges	Railway
-----------	-----------	---------



PRS



RINA



RMRS

[Bestätigungen](#)



VDE

[Schwingen / Schocken](#)

Railway

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3RV2901-1B>

CAX-Online-Generator

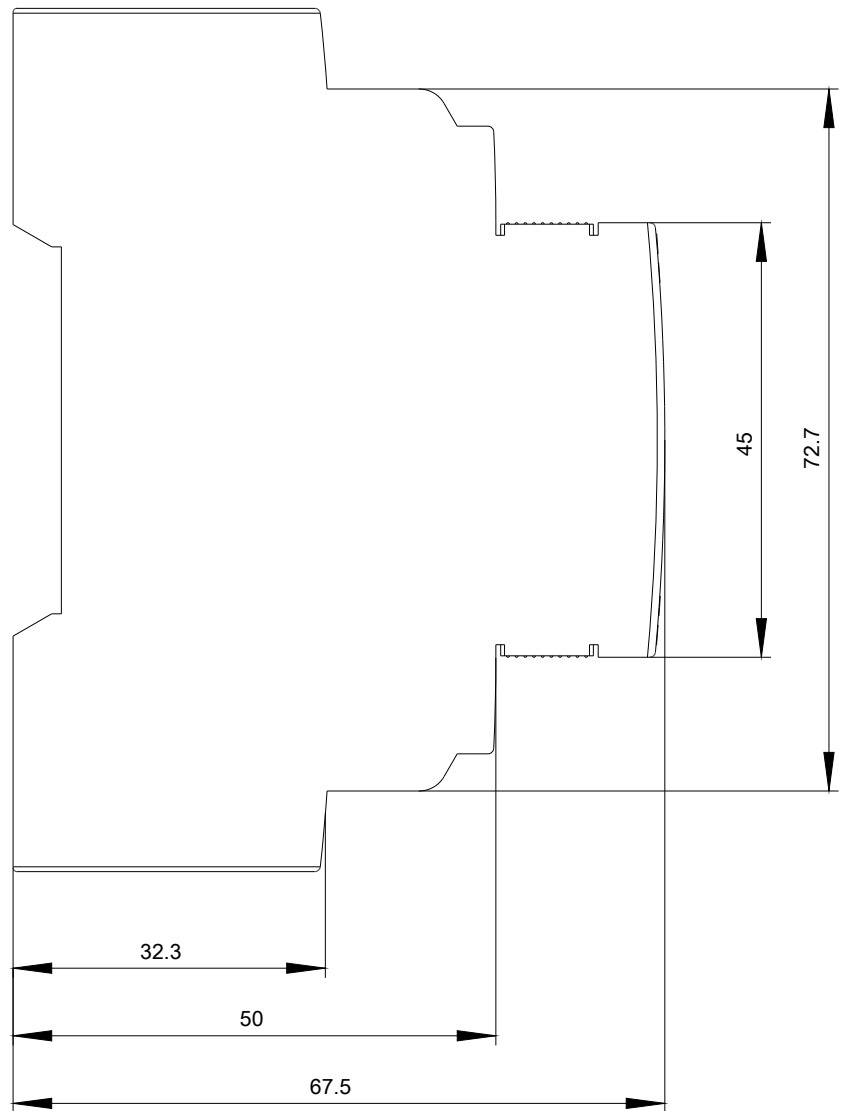
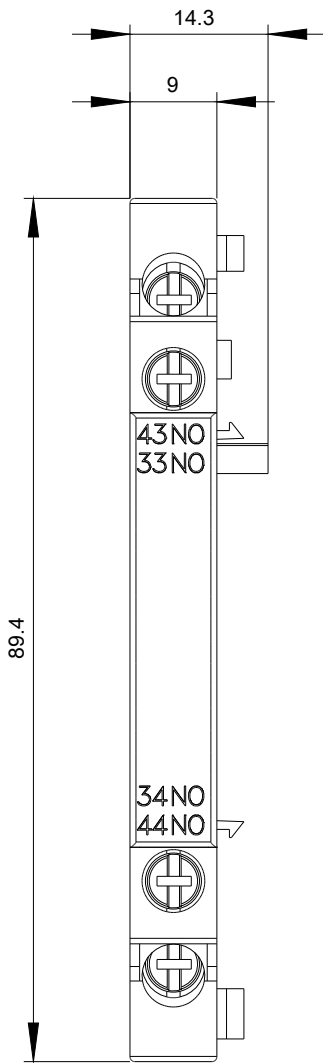
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RV2901-1B>

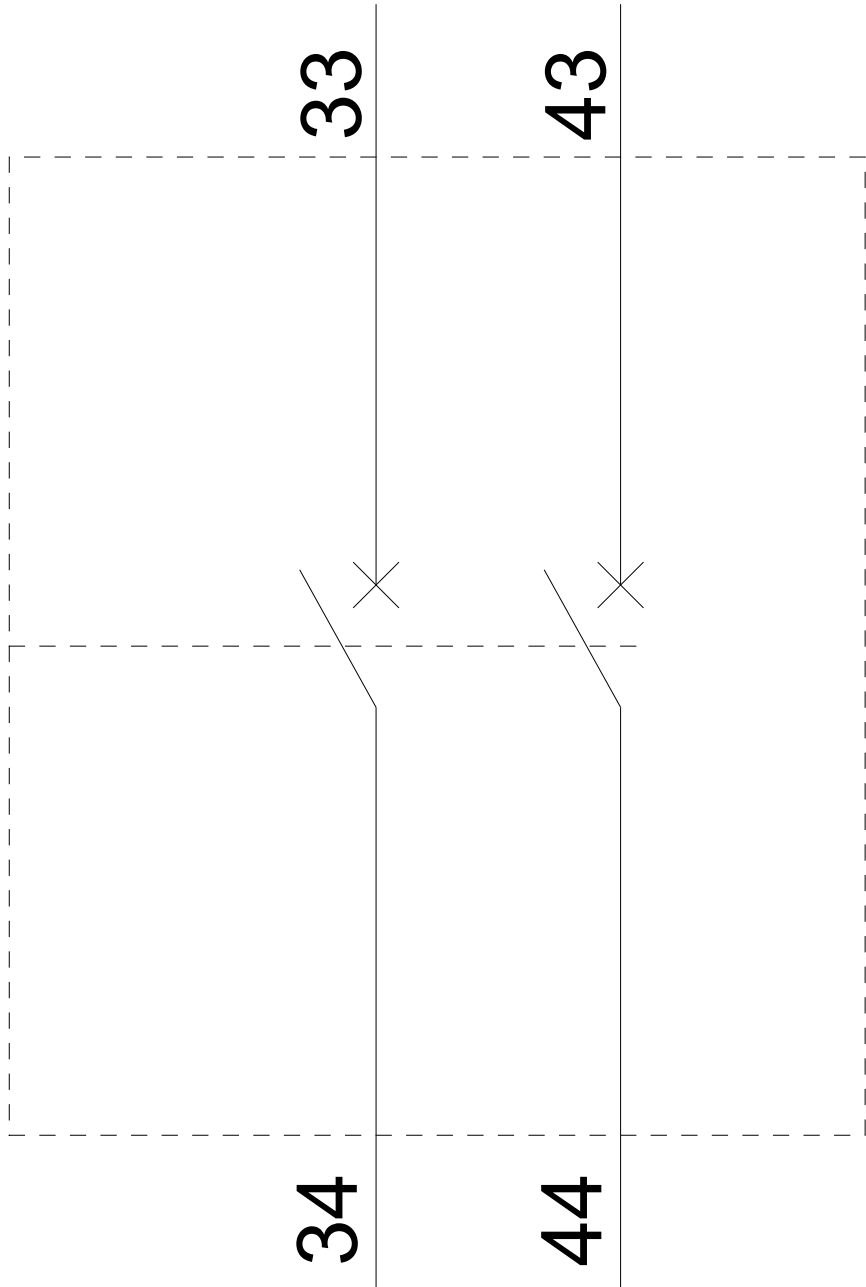
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RV2901-1B>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2901-1B&lang=de





letzte Änderung:

14.04.2020