SIEMENS

Datenblatt 3RV2902-1AV1

Unterspannungsauslöser AC 415 V/50 Hz, AC 480 V/60 Hz mit Schraubanschluss für Leistungsschalter 3RV2



Allgemeine technische Daten	
Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Unterspannungsauslöser
Baugröße des Leistungsschalters	S00, S0, S2
Eignung zur Verwendung	Motorschutzschalter
Schutzart IP frontseitig	IP20
Ausführung des Kurzschlussschutzes	Sicherung
Verschmutzungsgrad	3
Isolationsspannung Bemessungswert	690 V
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3	690 V
Bemessungswert	
Umgebungstemperatur	
während Lagerung	-50 +80 °C
 während Betrieb 	-20 +60 °C
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719	F
erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	F

Hilfsstromkreis

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte unverzögert schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte unverzögert schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte voreilend schaltend	0
Anzahl der Wechsler der Hilfskontakte unverzögert schaltend	0
Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannungsfrequenz	
• 1	
 Bemessungsanfangswert 	50 Hz
 Bemessungsendwert 	60 Hz
Steuerspeisespannung	
• 1	
— bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	415 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	480 V
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Schnappbefestigung
Breite	18,5 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	68 mm
Approbationen/Zertifikate	
Eignungsnachweis	CE / UL / CSA

allgemeine Produktzulassung Konformitätser Prüfbescheinigungen klärung







spezielle Prüfbescheinigunge n Typprüfbescheinigu ng/Werkszeugnis



Schiffbau

Schiffbau









Railway





sonstiges
Umweltbestätigung

Bestätigungen



Schwingen/Schocke

n

Weitere Informationen

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

http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3RV2902-1AV1

CAx-Online-Generator

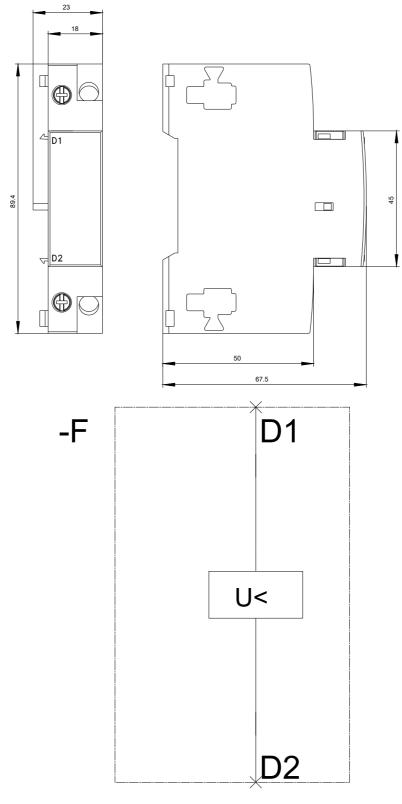
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RV2902-1AV1

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RV2902-1AV1

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2902-1AV1&lang=de



letzte Änderung: