



3-Phasen-Sammelschiene mit Einspeisung rechts für 2 Leistungsschalter
Baugröße S00 und S0

Produkt-Markennamen	SIRIUS
Produktkategorie	Einspeisesysteme
Produkt-Bezeichnung	3-Phasen-Sammelschiene
Ausführung des Produkts	für 2 Schalter mit Einspeisung rechts
Eignung zur Verwendung	Leistungsschalter 3RV2
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Leistungsschalters	S00, S0
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	4,52 W
Art der Verlustleistungsberechnung polabhängig	quadratisch
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
thermischer Strom	63 A
Eignungsnachweis	CE / UL / CSA / CCC
RoHS-Richtlinie (Datum)	10/01/2009
Polzahl für Hauptstromkreis	3
Betriebsspannung bei AC Bemessungswert	500 V
Betriebsstrom Bemessungswert	63 A
UL/CSA Bemessungsdaten	
Betriebsspannung bei AC gemäß UL Bemessungswert	600 V
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	-20 ... +60 °C
Umwelt Fußabdruck	
Umweltproduktdeklaration (EPD)	Ja
Treibhauspotential [CO2 eq] gesamt	70,9 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] während Herstellung	2,47 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] während Betrieb	68,6 kg
Treibhauspotential [CO2 eq] nach End of Life	-0,129 kg
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529	IP00; IP20 bei Verwendung von Leiterquerschnitt 6 mm ² feindrätig mit Aderendhülse (mit Kunststoffkragen) oder Leiterquerschnitt ? 10 mm ² an der Einspeiseklemme
Berührungsschutz frontseitig gemäß IEC 60529	fingersicher bei Verwendung von Leiterquerschnitt 6 mm ² feindrätig mit Aderendhülse (mit Kunststoffkragen) oder Leiterquerschnitt ? 10 mm ² an der Einspeiseklemme
Kurzschluss-Schutz	
Kurzschlussfestigkeit	entspricht dem aufgebauten Leistungsschalter bzw. Verbraucherabzweig
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm
Höhe	129 mm
Breite	110 mm

Tiefe	87 mm
einzuhaltender Abstand	
<ul style="list-style-type: none"> • bei Reihenmontage <ul style="list-style-type: none"> — rückwärts 0 mm — aufwärts 10 mm — seitwärts 0 mm • zu geerdeten Teilen <ul style="list-style-type: none"> — rückwärts 0 mm — aufwärts 10 mm — seitwärts 0 mm • zu spannungsführenden Teilen <ul style="list-style-type: none"> — rückwärts 0 mm — aufwärts 10 mm — seitwärts 0 mm 	
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	Federzuganschluss

Approbationen Zertifikate

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

[Bestätigungen](#)



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
---------------------	--------------------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



Marine / Schiffbau	Sonstige	Railway	Umwelt
--------------------	----------	---------	--------



[Hausgebrauch und ähnliche Zwecke](#)

[Bestätigungen](#)



[Schwingen / Schocken](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).
<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.
 Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

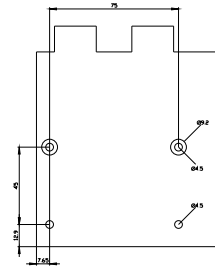
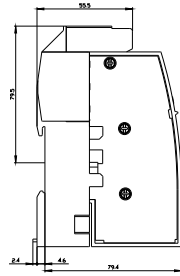
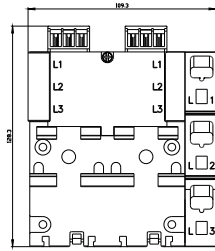
Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)
<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3RV2917-1E>

CAX-Online-Generator
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RV2917-1E>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RV2917-1E>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2917-1E&lang=de



letzte Änderung:

15.11.2023 