

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
Produkttyp-Bezeichnung	3RV29
Eignung zur Verwendung	Leistungsschalter 3RV2
Allgemeine technische Daten	
Eignungsnachweis	CE / UL / CSA / CCC
Baugröße des Leistungsschalters	S00, S0
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	4,52 W
Art der Verlustleistungsberechnung stromabhängig	quadratisch
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529	IP00
thermischer Strom	63 A
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	10/01/2009
Nettogewicht pro ME	0,354 kg
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
Elektrische Sicherheit	
Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529	IP00; IP20 bei Verwendung von Leiterquerschnitt 6 mm ² feindrähtig 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 feindrähtig mit Aderendhülse (mit Kunststoffkragen) oder Leiterquerschnitt ≥ 10 mm ² an der Einspeiseklemme
Kurzschluss-Schutz	
Kurzschlussfestigkeit	siehe Tabelle in der Betriebsanleitung
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm
Höhe	129 mm
Breite	110 mm
Tiefe	87 mm
einzuhaltender Abstand	

- bei Reihenmontage
 - rückwärts 0 mm
 - aufwärts 10 mm
 - seitwärts 0 mm
- zu geerdeten Teilen
 - rückwärts 0 mm
 - aufwärts 10 mm
 - seitwärts 0 mm
- zu spannungsführenden Teilen
 - rückwärts 0 mm
 - aufwärts 10 mm
 - seitwärts 0 mm

Anschlüsse/ Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis Federzuganschluss

Approbationen Zertifikate

Umweltproduktdeklaration

- 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
- Treibhauspotential [CO2 eq] / gesamt 70.9 kg

Umwelt

allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)



Prüfbescheinigungen

Maritime Anwendung

[spezielle Prüfbescheinigungen](#) [Typprüfbescheinigung / Werkzeugezeugnis](#)



Maritime Anwendung

Sonstige



[Sonstige](#)

[Bestätigung](#)

[Sonstige](#)



Railway

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

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>

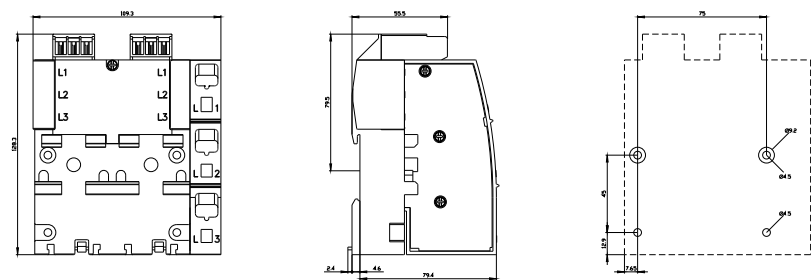
CAX-Online-Generator

<https://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, ...)



letzte Änderung:

01.05.2025