

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9342.310 Anschlussadapter

Stand: 03.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9342.310 - Anschlussadapter

Für Schienensysteme mit 60 mm Mittenabstand.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9342.310
Material	Abdeckung: ABS Chassis: Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94-V0
Farbe	RAL 7035
Bemessungsstrom max.	800 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Elektrische Werte UL (SCCR)	65 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 600 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, Fuse Class L max. 800 A, JDDZ/7
Leitungsabgang	oben/unten
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Hinweis	Die angegebenen technischen Daten können für UL-Anwendungen abweichen UL-Approbatation nur in Verbindung mit AC-Anwendung gültig Die Bemessungsbetriebsspannung bei DC-Anwendungen ist abhängig von der Sammelschienenanordnung im Sammelschienenhalter 9340.050/9341.050/9342.050
Polzahl	3-polig
Abmessung	Breite: 150 mm Höhe: 210 mm
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	95 - 185 mm <sup>2</sup>
Anschluss von Rundleitern, mehrdrätig	95 - 300 mm <sup>2</sup>
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm

# Eigenschaften

Klemmraum für lamellierte Kupferschienen bei 5 mm Schienenstärke (B x H)	33 x 26 mm
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen (B x H)	33 x 21 mm
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen bei 10 mm Schienenstärke (B x H)	33 x 21 mm
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L2)	1000 V (DC)
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L3)	1500 V (DC)
Approbationen	UL
Für Schienenstärke	185 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	1,74 kg
Bruttogewicht	1,772 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,207
Zolltarifnummer	85369010
ETIM 9	EC001531
ECLASS 8.0	27370304
Produktbeschreibung	SV Anschlussadapter, 800 A, 690 V, 3-polig, Leitungsabgang oben/ unten, Rundleiteranschluss 95-300 mm <sup>2</sup> , Klemmraum BH: 33x21/26 mm

# Approbationen

Approbationen	ABS DNV-GL Lloyds Register of Shipping UL + C-UL (listed)
---------------	--

# Approbationen

---

Erklärungen

Konformitätserklärung

Konformitätserklärung UK

## Ausschreibungstext

Anschlussadapter 800A

Anschlussadapter 800A 3 polig, Leitungsabgang oben / unten  
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Rundleiter feindrähtig mit Aderendhülse: 95 - 185 qmm

Rundleiter mehrdrähtig: 95 - 300 qmm

bei 5mm Sammelschienenstärke Klemmraum für lam. Kupferschiene: 33 x 27 mm

bei 10mm Sammelschienenstärke Klemmraum für lam. Kupferschiene: 33 x 22

mm

bei UL Anwendungen: AWG 3/0 - MCM 600

System:

Rittal RiLine60