

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9342.270 Anschlussadapter

Stand: 05.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9342.270 - Anschlussadapter

Für Schienensysteme mit 60 mm Mittenabstand.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9342.270
Material	Abdeckung: ABS Chassis: Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94-V0
Farbe	RAL 7035
Bemessungsstrom max.	250 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Elektrische Werte UL (SCCR)	50 kA - 600 V, Fuse Class K5 max. 250 A, JDDZ/7 50 kA - 600 V, Combination Motor Controller max. 250 A, NKJH/7 65 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 250 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, Fuse Class J max. 400 A, JDDZ/7
Leitungsabgang	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: 90 mm Höhe: 210 mm
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	35 - 120 mm <sup>2</sup>
Anschluss von Rundleitern, mehrdrätig	35 - 120 mm <sup>2</sup>

# Eigenschaften

Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen (B x H)	18,5 x 15,5 mm
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L2)	1000 V (DC)
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L3)	1500 V (DC)
Approbationen	UL
Für Schienenstärke	120 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,699 kg
Bruttogewicht	0,714 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,166
Zolltarifnummer	85369010
ETIM 9	EC001531
ECLASS 8.0	27370304
Produktbeschreibung	SV Anschlussadapter, 250 A, 690 V, 3-polig, Leitungsabgang unten, Rundleiteranschluss 35-120 mm <sup>2</sup> , Klemmraum BH: 18,5x15,5 mm

# Approbationen

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

# Ausschreibungstext

## Anschlussadapter 250A

Anschlussadapter 250A 3polig, Leitungsabgang unten  
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Rundleiter feindrähtig mit Aderendhülse: 35 - 120 qmm

Rundleiter mehrdrähtig: 35 - 120 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene: 18,5 x 15,5 mm

bei UL Anwendungen: AWG 2 - MCM 250

System:

Rittal RiLine60