

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9342.240 Anschlussadapter

Stand: 04.07.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



SV 9342.240 - Anschlussadapter

Für Schienensysteme mit 60 mm Mittenabstand.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9342.240
Material	Abdeckung: ABS Chassis: Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94-V0
Farbe	RAL 7035
Bemessungsstrom max.	125 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
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
Elektrische Werte UL (SCCR)	50 kA - 600 V, Fuse Class K5 max. 125 A, JDDZ/7 65 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 125 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, Fuse Class J max. 400 A, JDDZ/7
Leitungsabgang	unten
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Polzahl	3-polig
Abmessung	Breite: 55 mm Höhe: 210 mm
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	10 - 25 mm ²
Anschluss von Rundleitern, mehrdrätig	16 - 35 mm ²
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm

Eigenschaften

Klemmraum für lamellierte Kupferschienen (B x H)	10 x 7,8 mm
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L2)	1000 V (DC)
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L3)	1500 V (DC)
Approbationen	UL
Für Schienenstärke	25 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,375 kg
Bruttogewicht	0,376 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,052
Zolltarifnummer	85369010
ETIM 9	EC001531
ECLASS 8.0	27370304
Produktbeschreibung	SV Anschlussadapter, 125 A, 690 V, 3-polig, Leitungsabgang unten, Rundleiteranschluss 10-35 mm ² , Klemmraum BH: 10x7,8 mm

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Anschlussadapter 125A

Anschlussadapter 125A 3polig, Leitungsabgang unten
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Rundleiter feindrähtig mit Aderendhülse: 10 - 25 qmm

Rundleiter mehrdrähtig: 16 - 35 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene: 10 x 7,8 mm

bei UL Anwendungen: AWG 2 -6

System:

Rittal RiLine60