

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9342.400 CB-Geräteadapter

Stand: 02.10.2026 (Quelle: [www.rittal.com/de-de](http://www.rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 9342.400 - CB-Geräteadapter 3-polig

CB-Geräteadapter für universelle und vereinfachte Montage von Leistungsschaltern.

## Eigenschaften

|                                                  |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.                                      | SV 9342.400                                                                                                                                         |
| Material                                         | Polyamid<br>Brandverhalten gemäß UL 94-V0                                                                                                           |
| Farbe                                            | RAL 7035                                                                                                                                            |
| Anschlussart (elektrisch)                        | Rahmenklemme                                                                                                                                        |
| Bemessungsstrom max.                             | 100 A                                                                                                                                               |
| Bemessungsbetriebsspannung                       | 690 V, 3~                                                                                                                                           |
| Hinweis                                          | Leitungsabgang: Schalterausgang bzw. als abgehende Leitung vom Schaltgerät<br>Die angegebenen technischen Daten können für UL-Anwendungen abweichen |
| Elektrische Werte UL (SCCR)                      | 65 kA - 480 V, Manual Motor Controller max. 100 A, NLRV/7                                                                                           |
| Leitungsabgang                                   | oben                                                                                                                                                |
| Für Schienensysteme mit Mittenabstand            | 60 mm                                                                                                                                               |
| Polzahl                                          | 3-polig                                                                                                                                             |
| Abmessung                                        | Breite: 72 mm<br>Höhe: 210 mm                                                                                                                       |
| Anschluss von Rundleitern                        | 10 - 35 mm <sup>2</sup>                                                                                                                             |
| Passend für Sammelschienen                       | Höhe: 5, 10 mm                                                                                                                                      |
| Klemmraum für lamellierte Kupferschienen (B x H) | 10 x 7,8 mm                                                                                                                                         |
| Passend für Hersteller (Typ)                     | ABB (MS 495, MS 496, MS 497)<br>Eaton (PKZ2)<br>Schneider Electric (GV3ME80)<br>Siemens (S3)                                                        |

# Eigenschaften

|                         |                                                                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Approbationen           | UL                                                                                                                      |
| Verpackungseinheit      | 1 Stück                                                                                                                 |
| Nettogewicht            | 0,57 kg                                                                                                                 |
| Bruttogewicht           | 0,576 kg                                                                                                                |
| Kupferanteil (kg/Stück) | 0,114                                                                                                                   |
| Zolltarifnummer         | 85369095                                                                                                                |
| ETIM 9                  | EC001531                                                                                                                |
| ECLASS 8.0              | 27370304                                                                                                                |
| Produktbeschreibung     | SV CB-Geräteadapter, 100 A, 690 V, 3-polig, Leitungsabgang oben, Rundleiteranschluss 10-35 mm², Klemmraum BH: 10x7,8 mm |

# Approbationen

|               |                                                     |
|---------------|-----------------------------------------------------|
| Approbationen | ABS<br>DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed) |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung UK   |

# Ausschreibungstext

CB Geräteadapter bis 100A

CB Geräteadapter bis 100A, 3polig, Leitungsabgang oben  
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Anschlussklemme: Rahmenklemme

Rundleite: 10 - 35 qmm

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

bei UL Anwendungen: AWG 2 -6

## Technische Daten

Baubreite: 72 mm

Länge: 210 mm

### Elektrische Werte

bei IEC Anwendungen:

Bemessungsstrom: bis 100A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:AC 690 V

bei UL Anwendungen:

Bemessungsstrom: bis 100A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:AC 600 V

System:

Rittal RiLine60