



**DATENBLATT**  
Artikelnummer : 09920286



**Verdrahtungsmaterial**  
**RVS 3.125.120**  
zur Verbindung von DFS 2 bzw. DFS 4

**Funktion**

Verdrahtungsmaterialien sind Komponenten für die Verdrahtung von Fehlerstromschutzschaltern, FI- und LS-Schaltern und Do-Lasttrennern in industriell, gewerblich und privat genutzten Elektroverteilern. Sie verringern den Installationsaufwand wesentlich und sind in einer großen Variantenvielfalt in mehrpoliger Ausführung mit verschiedenen Leitungssquerschnitten erhältlich. Die Verbindungsschienen dieser Baureihe sind für die versorgungsseitige dreipolare Verbindung zwischen den Verteilerreihen vorgesehen. Sie sind in den Varianten für Tragschienenabstände von 125 mm und 150 mm erhältlich und zeichnen sich durch ihre zeitsparende und komfortable Verarbeitungsmöglichkeit aus.

**Eigenschaften**

verbindet zwei auf Tragschienen übereinander installierter Automaten, hohe Zeitsparnis bei der Verdrahtung

**Montageart**

Sollen mehr als zwei Reihen verbunden werden, dann müssen die Reihenverbinder parallel an den nächsten Automaten in der Reihe verschoben werden. Es kann jeweils nur ein Reihenverbinder in eine Zugbügelklemme montiert werden.

**Einsatzgebiete**

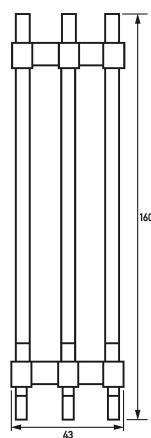
Reihenverbinder werden in Stromversorgungen von Wohn- und Zweckgebäuden sowie Industrieanlagen eingesetzt.

**Technische Daten**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Baureihe                    | RVS 3.125.120   |
| geeignet für Baureihe       | DFS 4   |
| Phasenanordnung             | L <sub>1</sub> , L <sub>2</sub> , L <sub>3</sub> (125 mm Reihenverbinder) |
| Anzahl Geräte anschließbar  | 2   |
| Anzahl Phasen               | 3   |
| Ausführung Anschluss        | Stift   |
| Querschnitt Schiene         | 10 mm <sup>2</sup>  |
| Teilungsmaß Schiene         | 17,8 mm   |
| Bemessungsspannung (AC)     | 500 V   |
| Bemessungsstrom (AC)        | 63 A  |
| allgemeine Daten            |   |
| Lagertemperatur             | -40 °C ... 70 °C  |
| isoliert                    | ja  |
| Breite                      | 43 mm   |
| Höhe                        | 160 mm  |
| Tiefe                       | 38 mm   |
| Breite in Teilungseinheiten | 3   |

Gewicht

0,073 kg

**Maße**

Maßzeichnung Verdrahtungsmaterial RVS 3.125.120