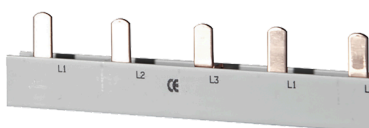


**DATENBLATT**

Artikelnummer : 09980142

**Verdrahtungsmaterial  
B So39-3-16/080 Do**  
für Do-Lasttrenner Tytan und Coron**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 Leitungsquerschnitten erhältlich. Die ablängbaren Sammelschienen dieser Baureihe sind für die versorgungsseitige Verbindung von Do-Lasttrennern der Typen Tytan II und Coron 2 vorgesehen. Die in Stegbauform ausgeführten Schienen sind in einer großen Variantenvielfalt in ein- bis vierpoliger Ausführung mit verschiedenen Leitungsquerschnitten erhältlich und zeichnen sich durch ihre zeitsparende und komfortable Verarbeitungsmöglichkeit aus. Endkappen der Baureihe „EK“ ermöglichen das Abdecken der offenen Enden von abgelängten Schienen.

**Eigenschaften**

einsetzbar zur Verbindung von Do-Lasttrennern der Baureihen Tytan und Coron 2, große Variantenvielfalt, hohe Zeitersparnis bei der Verdrahtung, Gesamtlänge ca. 1000 mm, ablängbar, Isolierung der offenen Enden durch optionale Endkappen "EK" empfohlen

**Montageart**

Die Schienen werden in die oberen oder unteren Anschlussklemmen der zu verbindenden Geräte gesteckt.

**Einsatzgebiete**

Sammelschienen dieser Baureihe werden in Verbindung mit Tytan und Coron 2 in Stromversorgungen von Wohn- und Zweckgebäuden sowie von Industrieanlagen eingesetzt.

**Zubehör**

Einspeiseklemmen AS, Einspeiseblöcke ES, Endkappen EK

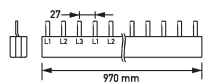
**Technische Daten**

Baureihe	DO2
geeignet für Baureihe	Coron 2, Tytan
Phasenanzahl	L1, L2, L3
Anzahl Geräte anschließbar	12
Anzahl Phasen	3
Ausführung Anschluss	Stift
Querschnitt Schiene	16 mm <sup>2</sup>
Teilungsmaß Schiene	27 mm
Bemessungsspannung (AC)	500 V
Bemessungsstrom (AC)	80 A
Bemessungskurzschlussstrom	15 kA
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	4,5 kV
	<b>allgemeine Daten</b>
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
isoliert	ja
Höhe	15 mm
Tiefe	33 mm
Breite in Teilungseinheiten	39
Länge	1050 mm

Gewicht

0,606 kg

Maße



Maßzeichnung Verdrahtungsmaterial B So39-3-16/o8o Do

Diagramme

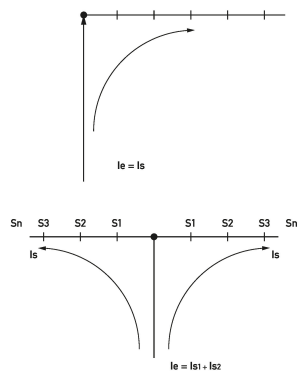


Diagramme Verdrahtungsmaterial B So39-3-16/o8o Do