

DATENBLATT
Artikelnummer : 09980095



**Verdrahtungsmaterial
B Go37-1-35/125 Do iso**
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 Zeiterparnis 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

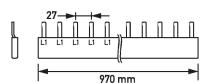
Einspeiseklemmen AS, Einspeiseblöcke ES, Endkappen EK

Technische Daten

Baureihe	DO2
geeignet für Baureihe	Coron 2, Tytan
Phasenanordnung	L1
Anzahl Geräte anschließbar	36
Anzahl Phasen	1
Ausführung Anschluss	Stift
Querschnitt Schiene	35 mm ²
Teilungsmaß Schiene	27 mm
Bemessungsspannung (AC)	500 V
Bemessungsstrom (AC)	125 A
Bemessungskurzschlussstrom	25 kA
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	8 kV
allgemeine Daten	
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
isoliert	ja
Höhe	28 mm
Tiefe	20 mm
Breite in Teilungseinheiten	37
Länge	990 mm

Gewicht

0,465 kg

Maße

Maßzeichnung Verdrahtungsmaterial B Go37-1-35/125 Do iso

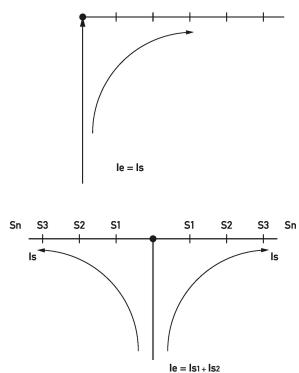
Diagramme

Diagramme Verdrahtungsmaterial B Go37-1-35/125 Do iso