

VERBESSERTE PERFORMANCE & ERHÖHTE FUNKTIONALITÄT

NH-SICHERUNGS-
LASTTRENNSCHALTER

MULTIBLOC®
000.ST9
UND 000.RST9
125 A, 690 VAC



Die MULTIBLOC® 000.RST9 und 000.ST9 revolutionieren den elektrischen Schutz, indem sie den Benutzern ein hohes Leistungsniveau und erweiterte Funktionalitäten sowie höhere Sicherheit bieten.

Die Mersen MULTIBLOC 000 sind kompakte Geräte mit geringem Platzbedarf in Stromverteilerschränken. Damit können kleinere und kostengünstigere Gehäuse benutzt werden. Gleichzeitig kann ein Schrankdesign mit einfachen und schnellen Anschluss und hohen technischen Eigenschaften realisiert werden.

Die Mersen MULTIBLOC®-Familie als Teil des modularen Systems MULTIFIX 60 ermöglicht die Kombination einzelner Komponenten (verschiedene NH-Multibloc, aber auch andere D/DO-Sicherungshalter und Zubehör).

Die Produkte sind in 3-poliger Ausführung verfügbar und sind geeignet für direkte 60mm Sammelschienen-Systeme oder für Bodenmontage/Schalttafeleinbau konzipiert.

TECHNISCHE DATEN ÜBERBLICK

Bemessungsbetriebsspannung AC	690 VAC
Bemessungsstrom (A)	125 A
Baugröße lt. Norm	000
Schaltvermögen	Ue = AC 500 V; Ie = 125 A 80kA Ue = AC 690 V; Ie = 80 A 80kA Ue = DC 250 V; Ie = 125 A 25kA
Montageart	Sammelschienenmontage, Aufbaumontage oder Montage auf DIN-Schiene mit zusätzlichem Zubehör.
Schaltbarkeit	3-polig schaltbar
Leitungsanschluss	Rahmenklemme 2,5 - 50 mm ²

KOMPAKT - ZUVERLÄSSIG - BENUTZERFREUNDLICH

- 125A, 690VAC
- 3-polig
- Aufbauvariante
- Reitervariante

Sicheres Schalten unter Last
nach IEC 60947-3

ANWENDUNGSBEREICHE

- Hausanschlusskästen
- Zählerverteiler
- Messwandlerschränke
- Telekom-Sendestationen

TECHNISCHE NORMEN

Nach IEC/EN 60 947-3.
Für NH-Sicherungs-Einsätze
Größe 000 nach IEC/EN 60
269-2, VDE 0636-2

MULTIBLOC® 000.RST9
und 000.ST9 video



MERSEN MULTIBLOC® 000 PRODUKTVORTEILE

Hohes Niveau an technischen Eigenschaften

- Bemessungsstrom von 125 A bei 500 VAC
- Sicheres Schalten bis 80kA

Kompakte Abmessungen

- Standardbreite von 54 mm zur Kombination mit anderen Geräten
- Einbautiefe und -höhe kompatibel mit 60-mm-Systemabdeckungen

Sicher für die Benutzer

- Berührungsschutz IP30
- Möglichkeit der Absperrung mittels Vorhängeschloss und Plombierung integriert

Flexible und benutzerfreundliche Montagemöglichkeiten

- Einfache Montage auf 60-mm-Sammelschiensystem mit sicherer Schraubbefestigungen
- Hutschienenmontage mit zusätzlichem Zubehör

Überwachung und Sicherheit

- Große Sichtfenster mit Prüflöcher
- Verfügbarkeit der Elektronischen Sicherungsüberwachung
- Meldeschalter für Schalterstellung

PRODUKTPALETTE

MULTIBLOC® 000.ST9 Aufbauvariante, 3-polig

KATALOG-NUMMER	TEILE-NUMMER	ANZAHL POLE	LEITUNGSANSCHLUSSMATERIAL
1.005.070	D1070423	3	6 Rahmenklemmen 2,5-50 mm²

MULTIBLOC® 000.ST9 Aufbauvariante, 3-polig, mit integrierter Sicherungsüberwachung ESÜ

KATALOG-NUMMER	TEILE-NUMMER	ANZAHL POLE	LEITUNGSANSCHLUSSMATERIAL
1.005.170	J1070428	3	6 Rahmenklemmen 1,5-50mm²

Verpackung : 1 Stück

MULTIBLOC® 000.RST9 Reitervariante, 3-polig

KATALOG-NUMMER	TEILE-NUMMER	ANZAHL POLE	LEITUNGSANSCHLUSSMATERIAL
1.005.065	B1070421	3	3 Rahmenklemmen 2,5-50 mm² Abgang oben
1.005.067	C1070422	3	3 Rahmenklemmen 2,5-50 mm² Abgang unten

MULTIBLOC® 000.RST9 Reitervariante, 3-polig, mit integrierter Sicherungsüberwachung ESÜ

KATALOG-NUMMER	TEILE-NUMMER	ANZAHL POLE	LEITUNGSANSCHLUSSMATERIAL
1.005.165	G1070426	3	3 Rahmenklemmen 2,5-50 mm² Abgang oben
1.005.167	H1070427	3	3 Rahmenklemmen 2,5-50 mm² Abgang unten

Verpackung : 1 Stück

MONTAGEART



60 mm
Sammelschiensystem-Systeme



Aufbauvariante



Montageart DIN rail

Mehr Informationen auf MULTIBLOC® 000.ST9



ZUBEHÖR



Adapter zur Befestigung auf DIN-Hutschienen (1.005.082)



ESÜ Modul für Sicherungsüberwachung (1.005.080)

Mehr Informationen auf MULTIBLOC® 000.RST9



NH Trennmesser (NH00 NEUTRAL)