

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

► NH- Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3 mit elektromechanischer Sicherungsüberwachung (MSÜ) – SV 9343.040

Stand : 03.02.2014

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3 mit elektromechanischer Sicherungsüberwachung (MSÜ) – SV 9343.040

erstellt am : 03.02.2014 auf www.rittal.com/de-de



Produkt-Beschreibung

Material: Polyamid (PA 6)
Brandverhalten gemäß UL 94-V0
Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert

Farbe: Chassis: RAL 7035
Deckel: RAL 7035/7001

Prüfgrundlage: IEC/DIN EN 60 947-3
DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)

Verpackungseinheit: 1 St.

EAN: 4028177540309

Zolltarifnummer: 85365080

Produkt-Merkmale

Ausführung: 00
NH-Reitersicherungslasttrenner für Schienensysteme

Passend für Sammelschienen: Querschnitt (Stärke)
5
10

Anzahl Pole: 3-polig



**Für Schienensysteme mit
Mittenabstand:** 60

Abmessungen:	Breite: 106 mm Höhe: 194 mm
Anschlussart (elektrisch):	Rahmenklemme
Bemessungsbetriebsspannung:	690 V AC/-/-
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen:	Breite: 13 mm Höhe: 13 mm
Klemmraum für Rundleiter-Querschnitte:	von 4 mm ² bis von 95 mm ² feindrätig mit Aderendhülse: von 4 mm ² bis von 95 mm ² massiv: von 4 mm ² bis von 95 mm ²
Bemessungsbetriebsstrom max.:	160 A
Leitungsabgang:	oben/unten

Approbationen

Approbationen	Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.
Erklärungen	Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.
Zertifikate	Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.

Downloads / CAD

Dokumentationen	 Anleitung (FR, IT, DE, EN)
Videos	Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.
CAD-Zeichnungen	Anfordern
Datenblätter	 Technik im Detail (DE)
Kennlinien	Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.
Treiber/Software	Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00
bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten,
mit elektromechanischer Sicherungsüberwachung (MSÜ)
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Rahmenklemme, Rundleiter 2,5 bis 95 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 13 x 13 mm

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3

Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, NH00

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom: 160A

Bemessungsbetriebsspannung U_e : AC 690 V

Bemessungsisolationsspannung U_i : 1000V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp} : 8 kV

Bemessungsfrequenz: 50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: 690V AC - 80 kA

bei Schutz durch Sicherung: 500V AC - 80 kA

System:

Rittal RiLine NH
