

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9346.010

# NH-Sicherungs-Lastschaltleiste

Stand: 17.04.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 9346.010 - NH-Sicherungs-Lastschaltleiste



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9346.010
Material	Glasfaserverstärktes Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94-V0 Kontaktbahnen: versilbertes Hartkupfer
Farbe	Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7001 Griff: RAL 7016
Lieferumfang	3 Befestigungshaken
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M8
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Für NH-Größe	00
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 50 mm Höhe: 400 mm
Anschluss von Rundleitern	2,5 - 95 mm <sup>2</sup>
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm

# Eigenschaften

Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	2,5 - 95 mm <sup>2</sup>
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	1,2 kg
Bruttogewicht	1,294 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,73
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001046
ECLASS 8.0	27371402
Produktbeschreibung	SV NH-Sicherungs-Lastschaltleiste, Gr. 00, 160 A, 690 V, 3-polig, Schraube M8, 60 mm

# Approbationen

Approbationen	CQC-CCC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

# Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lastschaltleiste Gr. 00

NH Reiter-Sicherungs-Lastschaltleiste Gr. 00

bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten,

Schienenmittenabstand 60mm

für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Schraube M8,

CU + AL - Leiter 1 x 95qmm oder 2 x 36 qmm

( Kabelschuhe nach DIN EN 60228 )

## Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$ : 160A

Bemessungsbetriebsspannung  $U_e$ : AC 690 V

Bemessungsisolationsspannung  $U_i$ : 1000V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit  $U_{imp}$ : 8 kV

Bemessungsfrequenz: 50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: 100 kA

Schutzart: IP3x im Bedienbereich

Gebrauchskategorie

400V / 160 A: AC-23B,

500 - 690V / 160 A: AC-22B,

System

RiLine NH