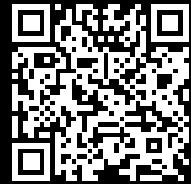


# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 3431.020

NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000

Stand: 11.02.2026 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 3431.020 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 3431.020
Ausführung	Für 60 mm Sammelschienensysteme
Material	Glasfaserverstärktes Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: versilbertes Hartkupfer
Farbe	Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7001
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Leitungsabgang	oben
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Bemessungsbetriebsstrom max.	100 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Für NH-Größe	000
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 53 mm Höhe: 213 mm
Anschluss von Rundleitern	2,5 - 50 mm <sup>2</sup>

# Eigenschaften

---

Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	2,5 - 50 mm <sup>2</sup>
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.619
Bruttogewicht	0.64
Kupferanteil (kg/Stück)	0.15
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177628724
ETIM 9	EC000249
ETIM 8	EC001040
ECLASS 8.0	27371401

# Approbationen

---

Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK
-------------	---

# Ausschreibungstext

NH Sicherungslasttrennschalter Gr. 000

NH Sicherungslasttrenner Gr. 000

bis 100A, 3polig, für Abgang oben

für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart

Kastenklemme , Rundleiter 2,5 bis 50 qmm

System:

Rittal RiLine NH