

■ DATENBLATT:
NH-TRENNERLEISTE, ARROW-LINE, GRÖSSE 00, 3-POL, 160A, M8
FÜR DAS 60MM SAMMELSCHIENENSYSTEM



■ SCHRACK-INFO

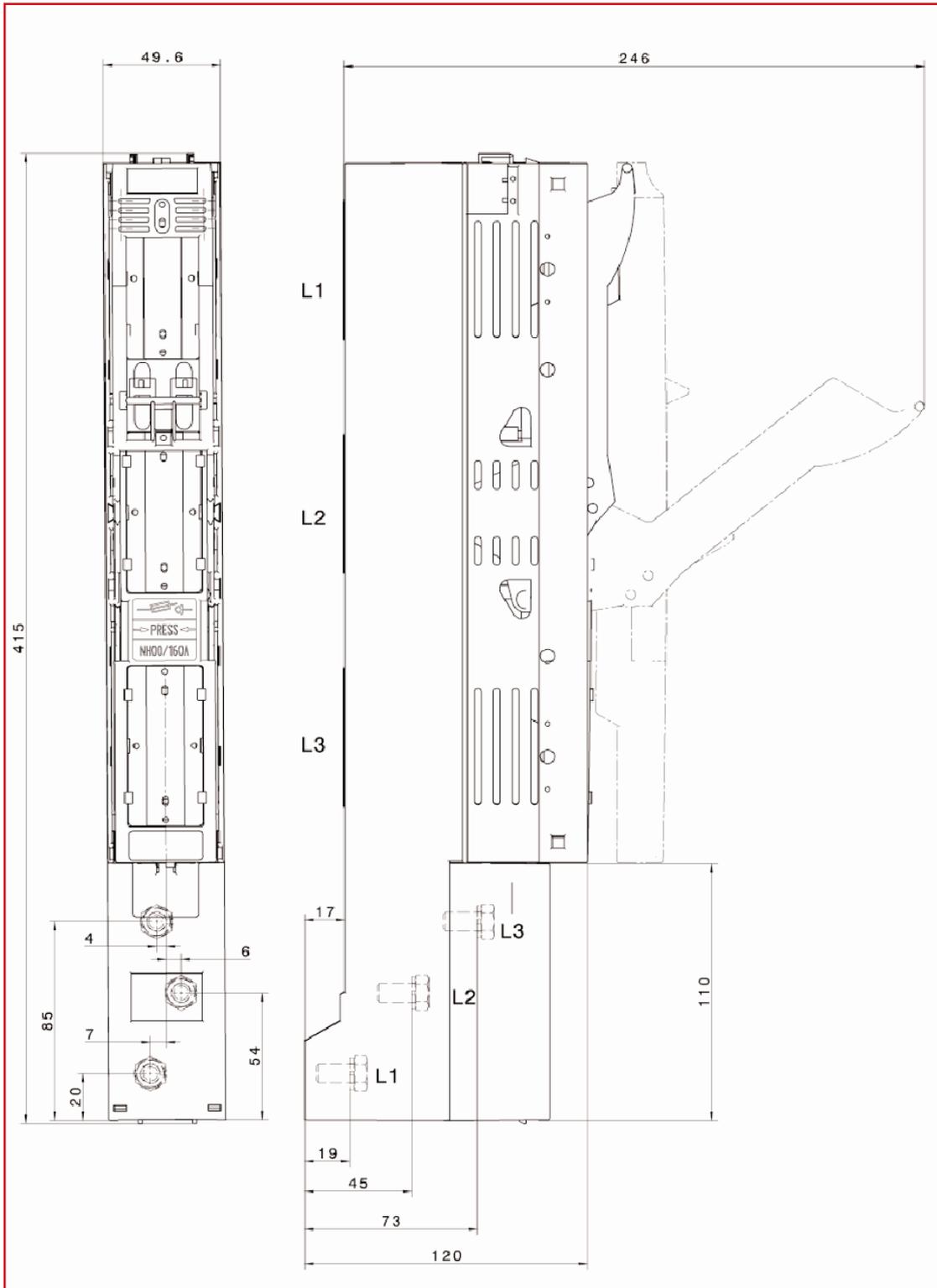
NH-Sicherungslasttrennschalter in Leistenbauform
 nach IEC/EN60947-3, VDE 0660 Teil 107

- mit Leiteranschlüssen unten, wahlweise nach oben
- Baubreite 50mm, für Festeinbautechnik
- Alle Teile der LSL aus halogenfreiem, selbstverlöschendem Material
- Schutzart IP30, von vorn, Gerät geschlossen, mit Klemmen- und Seitenabdeckung
- Schutzart IP10, Frontdeckel geöffnet
- Leistungsschild im eingebauten Zustand lesbar
- Abschließbar in geschlossener Stellung mit bis zu 2 Bügelschlössern

■ TECHNISCHE DATEN

Baugröße	NH00
Sammelschienenabstand	60mm
Polzahl	3
Schaltbarkeit	3polig schaltbar
Verwendbar mit Sicherungseinsätzen	NH000 und NH00
Bemessungsbetriebsspannung	690V
Bemessungsbetriebsstrom	160A
Strommessung	Nein
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Sicherungen	160A
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Trennmesser	210A
Bemessungsstoßspannung	8kV
Bemessungsisolationsspannung	800V
Bemessungsfrequenz	50 - 60Hz
Gesamtverlustleistung bei I_{th} (ohne Sicherung)	18W
Gebrauchskategorie	AC-22B (100A/690V) AC-22B (160A/400V) AC-22B (160A/500V)
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	80kA (AC 500V)
Max. zul. Leistungsabgabe pro Sicherungseinsatz	12W
Umgebungstemperatur	-25 bis +55°C >35°C Reduzierung des Bemessungsstromes notwendig
Betätigungsart	Abhängige Handbetätigung
Einbaulage	beliebig
Höhenlage	2000m
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	200
Mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	1400
Schutzart	IP30
Kabelanschluss	Flachanschluss M8
Kabelschuh (DIN 46 235)	1 x 10-95mm ² (max. 25mm breit)
Anzugsdrehmoment	12-15 Nm

ABMESSUNGEN



BESCHREIBUNG	EAN-CODE	BEST. NR.
NH-Trennerleiste, ARROW-LINE, Gr 00, 3-pol, 160A,M8,60mm SaS	9004840689211	ISA05260