NH-Trenner Grösse 000 (100A) ARROW BLOC für Aufbaumontage Serie ARROW II

ISA05011

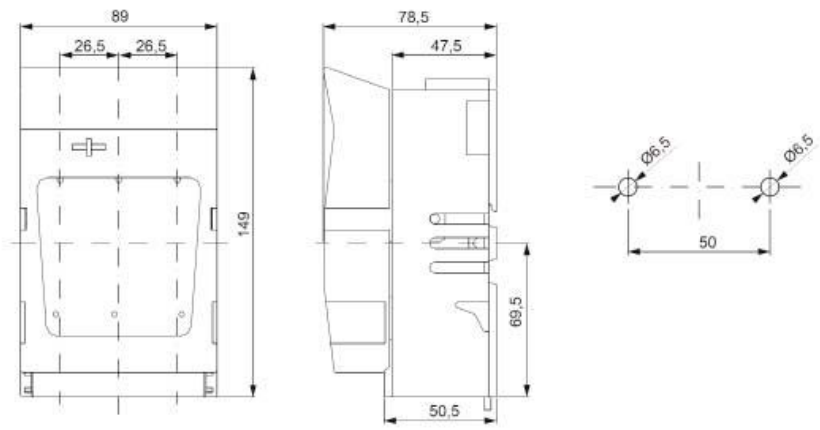
Schrack-Info

- NH-Sicherungslasttrennschalter nach IEC/EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107
- Für Festeinbautechnik
- Alle Teile aus halogenfreiem, selbstverlöschendem Material
- Schutzart IP20, von vorn, Gerät geschlossen
- Schutzart IP10, Frontdeckel geöffnet

Technische Daten

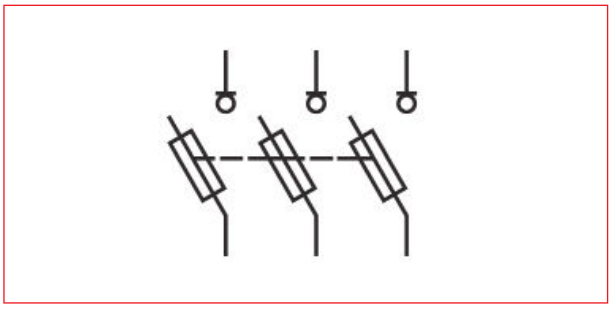
Type	**ISA05011**
Baugröße	NH000
Polzahl	3
Verwendbar mit Sicherungseinsätzen	NH000
Montageart	Aufbaumontage
	Hutschienenmontage
Schaltbarkeit	3polig schaltbar
Bemessungsbetriebsspannung	690V
Bemessungsbetriebsstrom	160A
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Sicherungen	160A
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Trennmesser	210A
Bemessungsstoßspannung	8kV
Bemessungsisolationsspannung	800V
Bemessungsfrequenz	40 - 60Hz
Gesamtverlustleistung bei Ith (ohne Sicherung)	7W
Gebrauchskategorie	AC-21B (690V/100A)
	AC-22B (400V/160A)
	AC-22B (500V/100A)
	DC-22B (220V/100A)
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	50kA (AC 500V)
Max. zul. Leistungsabgabe pro Sicherungseinsatz	9W
Umgebungstemperatur	-25 bis +55°C
Umgebungstemperatur	>35°C Reduzierung des Bemessungsstromes notwendig
Betätigungsart	Abhängige Handbetätigung
Einbaulage	Senkrecht / waagerecht
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	200
Mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	1400
Schutzart	IP20
Kabelanschluss	Flachanschluss M8

Maßskizze



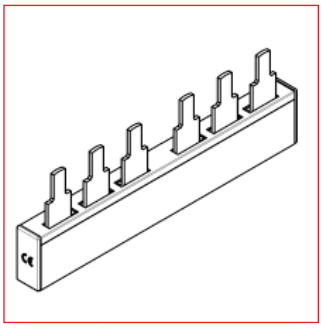
NH-Trenner Grösse 000 (100A) ARROW BLOC für Aufbaumontage Serie ARROW II

ISA05011 Schaltbild

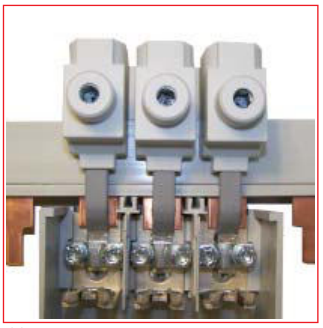


BEZEICHNUNG	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
NH-Lasttrenner Größe 000 bis 100A mit Schelle			**ISA05011**
Gr. 000 bis 100 A mit Clips			**IS505011**

Zubehör für NH-Trenner Grösse 000 ARROW BLOC Serie ARROW II



BS900192-A

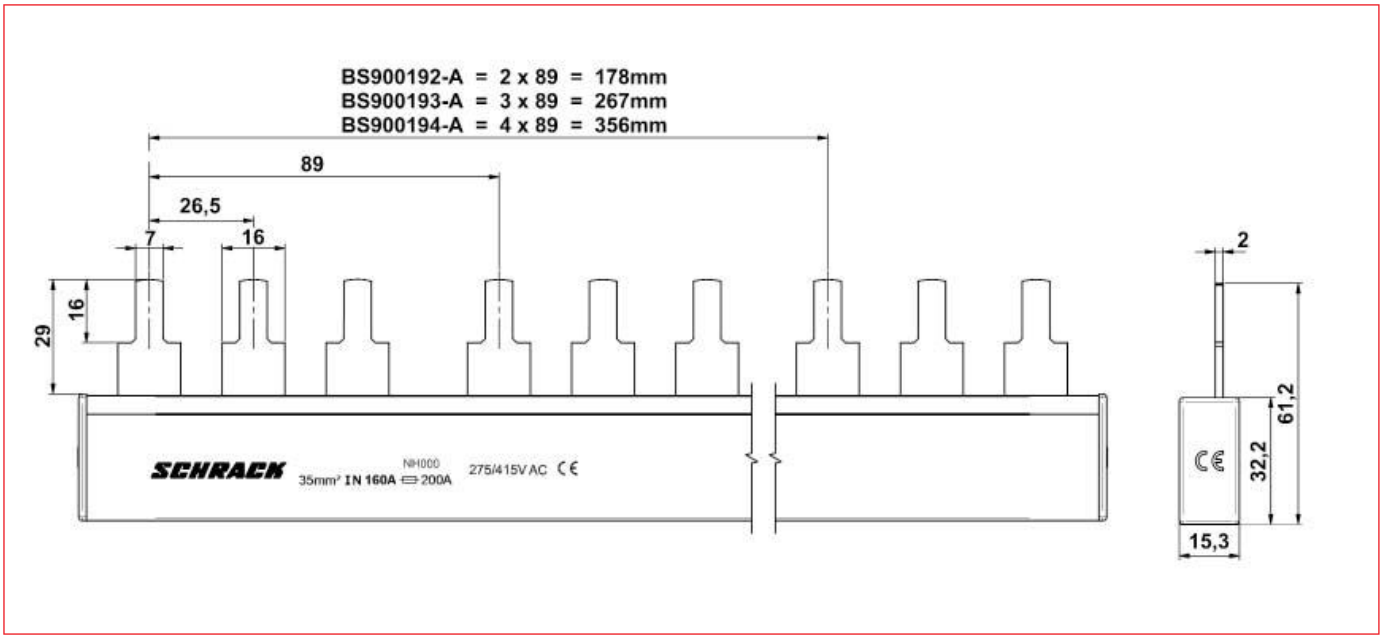


Montage

Schrack-Info

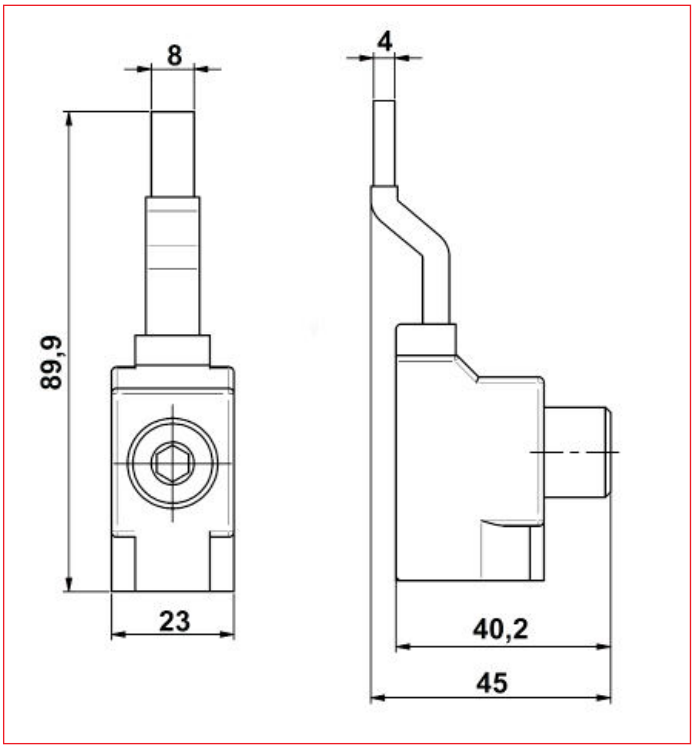
Verschienungen zum schnellen und einfachen Verschienen von NH-Sicherungslasttrennschaltern Gr. 000, Serie ARROW II

BS900192-A, BS900193-A, BS900194-A Maßskizze



Zubehör für NH-Trenner Grösse 000 ARROW BLOC Serie ARROW II

BS900191-A Maßskizze



BEZEICHNUNG	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
Verschienung für 2 Trenner NH-000			**BS900192-A**
Verschienung für 3 Trenner NH-000			**BS900193-A**
Verschienung für 4 Trenner NH-000			BS900194-A
Anschlussklemme 95mm² für Verschienung 000			BS900191-A
Einspeiseklemme Größe 000, 25-95mm² re,rm			ISA05013