### NH-Sicherungs-Lasttrenner, Baureihe SILAS Einbautiefe 32mm

Die NH-Sicherungs-Lasttrenner der Baureihe SILAS von EFEN bieten eine innovative und zuverlässige Lösung für die Energieverteilung. Diese Lasttrenner sind in den Größen 000 bis 00 erhältlich und zeichnen sich durch ihre einheitliche Einbautiefe und den perfekten Berührungsschutz aus.



- Einheitliche Einbautiefe: Alle Geräte der Baureihe SILAS haben eine einheitliche Einbautiefe, was die Installation und Wartung vereinfacht.
- Perfekter Berührungsschutz: Die Geräte bieten einen hervorragenden Schutz gegen unbeabsichtigten Kontakt, was die Sicherheit erhöht.
- Flexible Montage: Dank der drehbaren Hakenkontaktierung k\u00f6nnen die NH-Sicherungs-Lasttrenner flexibel auf 60 mm Sammelschienensystemen montiert werden, mit Abgang oben oder unten.

Die NH-Sicherungs-Lasttrenner der Baureihe SILAS sind ideal für Planer und Schaltanlagenbauer, die nach einer modularen und betriebssicheren Lösung suchen. Mit nationalen und internationalen Zulassungen bieten diese Geräte die Qualität und Zuverlässigkeit, die Kunden erwarten.

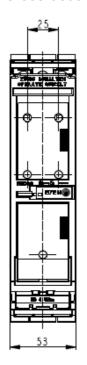
NH-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 000-00, 3-polig schaltbar, für 60mm Sammelschienenmontage mittels Haken nach EN 60947-3, mit 32mm Einbautiefe für die Kombination mit D0-Elementen

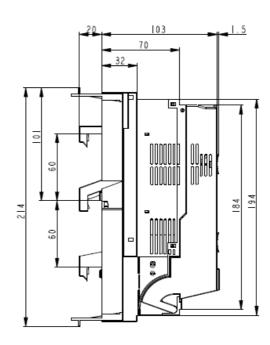
Bezeichnung	Größe	Ampere	Bestell-Nr.	VPE	PG
NH-Latr SILAS Sb NH000 60 Au R4 CCC	000	100	39010-0007		
NH-Latr SILAS Sb NH000 60 Ao R4 CCC	000	100	39011-0007		
NH-Latr SILAS Sb NH00 60 EB32 R5 CCC	00	160	39040-0000		

Seite: 1/3

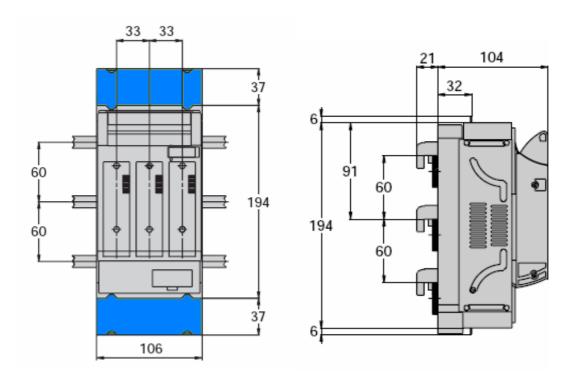
### NH-Sicherungs-Lasttrenner, Baureihe SILAS Einbautiefe 32mm

# Kundenzeichnung: 39010-0007/39011-0007





39040-0000



## NH-Sicherungs-Lasttrenner, Baureihe SILAS Einbautiefe 32mm

#### **Technische Daten:**

Geeignet für NH-Sicherungseinsätze r	Gr. 000	Gr. 00			
			Einheit		
Bemessungsbetriebsstrom	400 V	l <sub>e</sub>	А	100	160
	500 V			100	160
	690 V			100	160
Konventioneller thermischer Bemessungsstrom		$I_{th}$	Α	100	160
Bemessungsbetriebsspannung		Ue	V	690	
Bemessungsisolationsspannung		Ui	V	1000	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit		$U_{\text{imp}}$	kV	6	8
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom (bei Schutz durch NH-Sicherungen)	400 V			80	80
	500 V		kA	80	80
	690 V	1		80	80
Gebrauchskategorie VDE 0660 T107/ IEC 60947-3	400 V			AC-23B	AC-23B
	690 V	1		AC-21B	AC-21B
Mechanische Lebensdauer		Schaltspiele		2000	1600
Elektrische Lebensdauer		Scha	Schaltspiele		
Zulässige Umgebungstemperatur			°C	-25 bis +55	
Schutzart DIN/EN 60529/VDE 0470 T1			IP	20	
max. zul. Leistungsabgabe des NH-Sicherungs- Einsatzes		Pv	W	7,5	12
Gesamte Leistungsabgabe (Gerät ohne Sicherung)		P <sub>v</sub>	W		
Verschmutzungsgrat		-	-		
Überspannungskategorie		-	-		
Bemessungsfrequenz			Hz		
Gewicht ohne NH-Sicherung		-	kg	0,54	0,84