



### Hauptmerkmale

Produktname	Compact NS
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NS1000 NA
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Geräteanwendung	Verteilung
Angebotstyp	C4
Beschreibung der Pole	3P
Netzwerkanschluss	AC
Performance level	NA
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-3

### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betätigungsart	Motorantrieb mit externem Anschluss Motorantrieb
Montagevariante	Einschubtechnik
Montagehalterung	Gehäuse
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 1000 A AC 50/60 Hz 660/690 V
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ]	8 kV entspricht IEC 60947-3
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	1000 A bei 60 °C
Nennkurzzeitstrom I <sub>cw</sub>	25 kA während 0,5 s entspricht IEC 60947-3 4 kA während 20 s entspricht IEC 60947-3
Nennkurzschl.-Schaltleist. I <sub>cm</sub>	52 kA 690 V AC bei 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung U <sub>e</sub>	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Sichtbarer Bruch	No
Mechanische Lebensdauer	6000 Zyklen entspricht IEC 60947-3
Elektrische Lebensdauer	1000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Anschlussraster	70 mm
Höhe	327 mm
Breite	210 mm
Tiefe	147 mm
Produktgewicht	14 kg

### Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	ASTA ASEFA
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------