



Hauptmerkmale

Produktname	ComPact NS
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NS800 NA
Produkt- oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Geräteanwendung	Verteilung
Angebotstyp	C4
Beschreibung der Pole	4P
Netzwerktyp	AC
Leistungsstufe	NA
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-3

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Kontrolltyp	Motormechanismus
Montagemodus	Fixiert
Montagehalterung	Gehäuse
Nennbetriebsstrom Ie	AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V
[Ui] Nennisolationsspannung	1000 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC 60947-3
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	800 A bei 60 °C
Nennkurzeitstrom Icw	25 kA während 0,5 s entspricht IEC 60947-3 4 kA während 20 s entspricht IEC 60947-3
[Icm] Bemessungs-Kurzschlusseinschaltvermögen	52 kA 690 V AC bei 50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Kontaktstellungsanzeige	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	280 mm
Tiefe	147 mm
Produktgewicht	18 kg

Montage

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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	41,0 cm
VPE 1 Breite	39,0 cm
VPE 1 Länge	30,0 cm
VPE 1 Gewicht	18,628 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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