



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Steuerungstyp	Motormechanismus
Montagemodus	Fixiert
Montagehalterung	Gehäuse
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	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] Bemessungs-Isolationsspannung	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
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	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
Sichtbare Trennstrecke	Nein
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[RETURN]ASEFA
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	36,0 cm
VPE 1 Breite	23,0 cm
VPE 1 Länge	39,0 cm
VPE 1 Gewicht	11,938 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen
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
----------	-----------