



Hauptmerkmale

Produktname	ComPact NS
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NS1600 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	Kippschalter
Montagemodus	Einschubtechnik
Montagehalterung	Gehäuse
Nennbetriebsstrom I _e	AC-23A: 1600 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1600 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1600 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 1600 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 1600 A AC 50/60 Hz 660/690 V
[Ui] Nennisolationsspannung	800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC 60947-3
[I _{th}] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	1600 A bei 60 °C
Nennkurzeitstrom I _{cw}	25 kA während 0,5 s entspricht IEC 60947-3 4 kA während 20 s entspricht IEC 60947-3
[I _{cm}] Bemessungs-Kurzschlusseinschaltvermögen	52 kA 690 V AC bei 50/60 Hz
[U _e] 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	115 mm
Höhe	327 mm
Breite	280 mm
Tiefe	147 mm
Produktgewicht	18 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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	32,0 cm
VPE 1 Breite	25,0 cm
VPE 1 Länge	30,0 cm
VPE 1 Gewicht	17,644 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
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
----------	-----------