

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lasttrennschalter ComPact NS1600 NA, 3P, 1600A/690V AC Kipphebel

33428

! Lieferbar solange
Restbestände vorhanden

- ! Eingestellt am: 31.12.2023
- ! Der Service wird eingestellt am: 30.06.2025

EAN Code: 3303430334286

Hauptmerkmale

Produktname	ComPact NS
Kurzbezeichnung Des Geräts	Compact NS1600 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	Kippschalter
Montagemodus	Fixiert
Montagehalterung	Gehäuse
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	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] Bemessungs- Isolationsspannung	800 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	1600 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

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Anschlussraster	115 mm
Höhe	327 mm
Breite	210 mm
Tiefe	147 mm
Produktgewicht	14 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

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	35,0 cm
Vpe 1 Breite	20,0 cm
Vpe 1 Länge	33,0 cm
Vpe 1 Gewicht	10,633 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Quecksilberfrei



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen