



### Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NS1600b...3200
Kortnavn utstyr	Compact NS1600bN
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	1600 A at 50 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA Icu på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA Icu at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 500/525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 v AC
Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast

### Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV conforming to IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	65 KA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 65 KA på 500/525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 65 KA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 52 KA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 65 KA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent)
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	32 kA 3 s conforming to IEC 60947-2
Momentanbeskyttelse	130 kA
Mekanisk levetid	5000 cycles conforming to IEC 60947-2
Elektrisk levetid	1000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 2000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 2000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2 3000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2
Power losses	84 W
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	115 mm
Type vern	Uten vern
Height (H)	350 mm
Width (W)	535 mm
Depth (D)	160 mm

## Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASEFA LCIE ASTA
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60947
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	51,153 kg
Forpakning 1 høyde	45 cm
Forpakning 1 bredde	60 cm
Forpakning 1 lengde	80 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja

## Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------