



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NS1600b...3200
Kortnavn utstyr	Compact NS2500H
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	2500 A at 50 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Category B
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	125 kA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 85 kA Icu på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 85 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Performance level	H 70 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 i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	64 kA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 (manuellt betjent) 64 kA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 (manuellt betjent) 94 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	100 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

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASTA LCIE ASEFA
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	49,153 kg
Forpakning 1 høyde	45 cm
Forpakning 1 bredde	60 cm
Forpakning 1 lengde	80 cm

Offer Sustainability

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
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
---------	-----------