



### Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NS630b...1600
Kortnavn utstyr	Compact NS630bN
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	630 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	30 KA Icu at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 85 KA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 40 kA Icu at 500/525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Performance level	N 50 kA 415 V AC
Kontrolltype	Dreihåndtak Kipp
Monteringsmetode	Fast

### Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls <span>spenning</span>	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	30 KA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 40 KA på 500/525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 50 KA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 50 KA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent) 50 kA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 ( manuellt betjent)
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	19.2 kA 1 s conforming to IEC 60947-2
Momentanbeskyttelse	40 kA
Mekanisk levetid	10000 cycles conforming to IEC 60947-2
Elektrisk levetid	2000 Sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2 4000 Sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 5000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2
Power losses	10 W
Montering	Bakplate
Senteravstand fane	70 mm
Type vern	Uten vern
Height (H)	327 mm
Width (W)	280 mm
Depth (D)	147 mm

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen 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	14,731 kg
Forpakning 1 høyde	37 cm
Forpakning 1 bredde	38 cm
Forpakning 1 lengde	30 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.

## Contractual warranty

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