



Effektbryterbase-ComPacT NS1600N-uttrekkbar-4p-manuell- uten vern-1600A-50kA/ 400/440VAC-85kA/230VAC

El-nummer:
4386000 C160N4WM

EAN: 3606482098534

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktspekter	ComPacT NS630b...1600 ny generasjon
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	1600 A på 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	Kategori B
[Icu] - nominell bryteevne	85 kA Icu på 220/240 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 50 kA Icu på 380/415 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 50 kA Icu på 440 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 40 kA Icu på 500/525 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 30 kA Icu på 660/690 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2
Bryteevne nivå	N 50 kA 415 v AC
Kontrolltype	Manuelt betjent
Monteringsmetode	Uttrekkbar

Teknisk data

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] nominell impulsspenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] - service bryteevne	37 kA på 220/240 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 37 kA på 380/415 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 37 kA på 440 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 30 kA på 500/525 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 22 kA på 660/690 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	19,2 kA 1 s i samsvar med IEC 60947-2
momentanbeskyttelse	40 kA
Mekanisk levetid	10000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	1000 sykluser 690 V AC 50_60_HZ In i samsvar med IEC 60947-2 2000 sykluser 690 V AC 50_60_HZ In/2 i samsvar med IEC 60947-2 2000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ In i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ In/2 i samsvar med IEC 60947-2

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Effekttap	154 W
Montering	Bakplate
Senteravstand fane	70 mm
Type vern	Uten vern
Høyde (H)	327 mm
Bredde (B)	280 mm
Dybde (D)	147 mm

Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	IECEE CB Scheme
Overspenningskategori	III
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II på forside
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	−25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−50...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	2,0 cm
Pakke 1 Bredde	1,0 cm
Pakke 1 Vekt	2,0 cm
Package 1 Weight	10,0 g

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	2954
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	3be14b62-7f55-4895-ad19-c7e3c390fbc0
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
Silikonfritt	Nei

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.