



Effektbryterbase-ComPacT NS1600H-fastmontert-3P-manuell- uten vern-1600A-85kA/ 230VAC-70kA/400/440VAC

EI-nummer:
4385991 C160H3FM

EAN: 3606482237957

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktspekter	ComPacT NS630b...1600 ny generasjon
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
[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 70 kA Icu på 380/415 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 50 kA Icu på 500/525 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2 42 kA Icu på 660/690 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2
Bryteevne nivå	H 70 kA 415 v AC
Kontrolltype	Manuelt betjent
Monteringsmetode	Fast

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
Effekttap	74 W

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

Montering	Bakplate
Senteravstand fane	70 mm
Type vern	Uten vern
Høyde (H)	327 mm
Bredde (B)	210 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

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	IT
------------------	----

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	1476
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	76c2e213-3b51-4d8b-afdf-632ded42d731
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
PVC-fri	Ja
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.