



Teknisk informasjon

Produktspekter	Compact NS100 - 630
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Kortnavn utstyr	Compact NS400H
Effektbryter navn	Compact NS400H
Applikasjon	Motor
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t
Type nettverk	DC AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[In] merkestrøm	400 A på 40 °C 320 A på 65 °C
[Ui] isolasjonsspenning	750 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 750 V DC i samsvar med IEC 60947-2
Kode for bryteevne	H
Bryteevne	100 KA på 240 V AC 50/60 Hz i samsvar med NEMA AB1 HIC 35 KA på 600 V AC 50/60 Hz i samsvar med NEMA AB1 HIC 65 KA på 480 V AC 50/60 Hz i samsvar med NEMA AB1 HIC 35 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA Icu på 500 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 60947-2 100 KA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 20 kA Icu på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	35 KA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 KA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 100 KA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 20 kA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
Navn på vern	MA
Vernteknologi	Magnetisk
Vernstørrelse	320 A på 65 °C
Type vern	Kortslutningsvern (magnetisk)
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60947

Komplementær

Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Mekanisk levetid	15000 sykluser
Elektrisk levetid	12000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	45 mm
Lokal varslings	Positiv kontakt indikasjon
Høyde	255 mm
Bredde	140 mm
Dybde	110 mm

Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASEFA LCIE KEMA ASTA
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

Forpakning 1 vekt	5,312 kg
Forpakning 1 høyde	1,900 dm
Forpakning 1 bredde	1,900 dm
Forpakning 1 lengde	3,300 dm

Bærekraftig

EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Garantiperiode

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