

C25L3

circuit breaker basic frame, ComPacT
NSX250L, 150 kA at 415 VAC 50/60 Hz, 250 A,
without trip unit, 3 poles



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX100...250 new generation
Kortnavn utstyr	NSX250L
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
[In] merkestrøm	250 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
Bryteevne	130 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 150 KA Icu på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 150 KA Icu på 380/415 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 50 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Bryteevne	L 150 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 conforming to IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	130 KA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 150 KA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 150 KA på 380/415 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 50 KA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	20000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	10000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2 10000 Sykluser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 20000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz In i samsvar med IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	35 mm
Type vern	Uten vern
Bredde	105 mm
Høyde	161 mm
Dybde	86 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, 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	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	CSA UL
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to IEC 62262
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	Analyseres
------------------	------------