

C40V31M320

Maksimalafbryder ComPacT NSX400HB1, 75 kA ved 690 VAC, MicroLogic 1.3 M strømrelæ 320 A, 3 poler 3 beskyttede



Egenskaber

Sortiment	ComPacT new generation
Produkt navn	ComPacT NSX new generation
Enheds forkortelse	"NSX400HB1"
Produkttype	Maksimalafbryder
Enhedens anvendelse	Motor protection
Polbeskrivelse	3P
Skærmet pols description	"3d"
[In] mærkestrøm	320 A ved 65 °C
[Ue] Nominel driftsspænding	690 V AC 50/60 Hz
Netværkstype	AC
Netværksfrekvens	50/60 Hz
Egnet for adskillelse	Ja i henhold til "EN/IEC 60947-2"
Anvendelseskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA Icu ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 80 KA Icu ved 525 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 75 kA Icu ved 660/690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
Performance level	HB1 75 kA 690 V AC
Udløserelæ navn	"Micrologic 1.3 M"
Udløserteknologi	Elektronisk
Udløserelæets beskyttelsesfunktioner	SI
Type af betjening	Vippearm
Circuit breaker mounting mode	Fast

Produktinformationer

[Ui] Isolationsspænding	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] impulsmodstandsspænding	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	85 KA ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 80 KA ved 525 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 75 kA ved 660/690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
Mekanisk holdbarhed	15000 kredsløb
Elektrisk holdbarhed	12000 Kredsløb ved 440 V "In/2" 6000 Kredsløb ved 440 V "In" 6000 Kredsløb ved 690 V "In/2" 3000 kredsløb ved 690 V "In"
Effekttab i pr. pol	12,29 W
Montage tilbehør	Bagplade
Montageposition	Horizontal and vertical Flat on the back
Tilslutninger i top	Front
Tilslutning i bund	Front
Tilslutningsafstand	45 mm

Beskyttelsestype	S : for kort tid kort-circuit beskyttelse I : for øjeblikkelig kort-circuit beskyttelse
Udløserelæets dimensionering	320 A ved 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 indstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1600 A "1920 A" "2440 A" "2560 A" "2880 A" 3200 A "3520 A" "3840 A" "4160 A"
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixed
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fixed
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	"4800 A"
Fejlstrømsbeskyttelse	Uden
Zone selective låsing ZSI	Uden
Number of slots for electrical auxiliaries	6 spor
Lokal indikering	For klar til betjening: flashing LED (grøn)
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Vægt	6,05 kg

Miljø

Standarder	"EN/IEC 60947"
Produktcertificeringer	EAC[RETURN]Marine[RETURN]CCC
Overspændingskategori	Klasse II
Beskyttelsesklasse	Klasse II
Forureningsgrad	3 i henhold til IEC 60664-1
IP kapslingsklasse	IP40 conforming to IEC 60529
IP kapslingsklasse	IK07 conforming to IEC 62262
Omgivelsestemperatur under drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-50...85 °C
Relativ fugtighed	0...95 %
Driftshøjde	0...2000 m uden derating "2000 m...5000 m" med derating

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	16,0 cm
Pakke 1 Længde	16,0 cm
Package 1 Length	29,0 cm
Pakke 1 Vægt	5,773 kg
Enhedstype af pakke 2	S04
Antal enheder i pakke 2	2
Pakke 2 Højde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	40,0 cm
Pakke 2 Længde	60,0 cm
Pakke 2 Vægt	12,249 kg

Bæredygtighed

Bæredygtighed	Green Premium-produkt
REACH-regulering	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I overensstemmelse med undtagelser
Kviksølvfri	Ja
Kina RoHS-regulering	 Kina RoHS-erklæring
Oplysninger om RoHS-undtagelse	 Ja
Miljømæssige oplysninger	 Miljøprofil For Produkt
Cirkularitetsprofil	 Oplysninger Om Udtjent Udstyr
PVC-fri	Ja
Halogenindhold	Produkt med halogenfrie plastdele

Logistik informationer

Oprindelsesland	FR
-----------------	----

Samhandelsbetingelser DK

Lagerkode	Ikke på lager
-----------	---------------