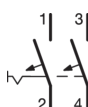


NCN250



Dvärgbrytare för industri C-kar 10kA 50A 2-pol

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	50
Nominell service brytförmåga Ics 230 V AC enligt IEC60947-2	15
Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn under 230 V AC enligt IEC60898-1	10
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	15
Märkström -25°C	65,12
Märkström -20°C	63,89
Märkström -15°C	62,64
Märkström -10°C	61,37
Märkström -5°C	60,15
Märkström 0°C	58,92
Märkström 5°C	57,69
Märkström 10°C	56,47
Märkström 15°C	55,26
Märkström 20°C	54,05
Märkström 25°C	52,84
Märkström 30°C	50
Märkström 35°C	49,40
Märkström 40°C	48,22
Märkström 45°C	46,72
Märkström 50°C	46,96
Märkström 55°C	42,77
Märkström 60°C	40,33
Märkström 65°C	37,57
Märkström 70°C	34,49

Arkitektur

Antal poler	2P
Kurva	C

Kapacitet

Antal moduler	2
---------------	---

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC60898-1	10
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80

Nominellt åtdragningsmoment undre anslutning	2,80 - 2,80
--	-------------

Spänning

Märkdriftspänning Ue	400 - 400
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	500
Nominell impulsskyddspänning Uimp	6000

Frekvens

Frekvens	50 - 60
----------	---------

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BIConnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
360 graders monteringsposition möjlig	Ja

Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP20
---------------------	------

Användningsförhållanden

Föroreningsgrad enligt IEC60664/IEC60947-2	2
Energibegränsningsklass I²t	3
Driftstemperatur	-25 - 70

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	10,60
--	-------

Uthållighet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	4000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	20000

Anslutning

Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 25
Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 25
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint