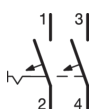


NDN225



Dvärgbrytare för industri D-kar 10kA 25A 2-pol

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	25
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	32,76
Märkström -20°C	32,06
Märkström -15°C	31,35
Märkström -10°C	30,64
Märkström -5°C	29,94
Märkström 0°C	29,23
Märkström 5°C	28,53
Märkström 10°C	27,82
Märkström 15°C	27,12
Märkström 20°C	26,41
Märkström 25°C	25,71
Märkström 30°C	25
Märkström 35°C	24,29
Märkström 40°C	23,59
Märkström 45°C	22,88
Märkström 50°C	22,18
Märkström 55°C	21,47
Märkström 60°C	20,77
Märkström 65°C	20,06
Märkström 70°C	19,36

Arkitektur

Antal poler	2P
Kurva	D

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
Driftstemperatur	-25 - 70

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	7,20
--	------

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