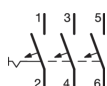


NDN325



Dvärgbrytare för industri D-kar 10kA 25A 3-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	32,08
Märkström -20°C	31,44
Märkström -15°C	30,79
Märkström -10°C	30,15
Märkström -5°C	29,51
Märkström 0°C	28,86
Märkström 5°C	28,22
Märkström 10°C	27,58
Märkström 15°C	26,93
Märkström 20°C	26,29
Märkström 25°C	25,64
Märkström 30°C	25
Märkström 35°C	24,36
Märkström 40°C	23,71
Märkström 45°C	23,07
Märkström 50°C	22,43
Märkström 55°C	21,78
Märkström 60°C	21,14
Märkström 65°C	20,49
Märkström 70°C	19,85

Arkitektur

Antal poler	3P
Kurva	D

Kapacitet

Antal moduler	3
---------------	---

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	11
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