



NBN410



Dvärgbrytare för industri B-kar 10kA 10A 4-pol

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	10
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	12,73
Märkström -20°C	12,51
Märkström -15°C	12,28
Märkström -10°C	12,05
Märkström -5°C	11,81
Märkström 0°C	11,57
Märkström 5°C	11,32
Märkström 10°C	11,07
Märkström 15°C	10,81
Märkström 20°C	10,55
Märkström 25°C	10,28
Märkström 30°C	10
Märkström 35°C	9,61
Märkström 40°C	9,21
Märkström 45°C	8,78
Märkström 50°C	8,33
Märkström 55°C	7,86
Märkström 60°C	7,36
Märkström 65°C	6,82
Märkström 70°C	6,24

Arkitektur

Antal poler	4P
Kurva	B

Kapacitet

Antal moduler	4
---------------	---

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	8,29
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