

NBN206

Dvärgbrytare för industri B-kar 10kA 6A 2-pol

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	6 A
Nominell service brytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	15 kA
Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn under 230 V AC enligt IEC 60898-1	10 kA
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC 60947-2	15 kA
Märkström -25°C	7,51 A
Märkström -20°C	7,39 A
Märkström -15°C	7,26 A
Märkström -10°C	7,13 A
Märkström -5°C	7 A
Märkström 0°C	6,87 A
Märkström 5°C	6,73 A
Märkström 10°C	6,59 A
Märkström 15°C	6,45 A
Märkström 20°C	6,30 A
Märkström 25°C	6,15 A
Märkström 30°C	6 A
Märkström 35°C	5,84 A
Märkström 40°C	5,68 A
Märkström 45°C	5,52 A
Märkström 50°C	5,35 A
Märkström 55°C	5,17 A
Märkström 60°C	4,99 A
Märkström 65°C	4,80 A
Märkström 70°C	4,60 A

Arkitektur

Antal poler	2P
Kurva	B

Kapacitet

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

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC 60898-1	10 kA
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80 N

Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80 N
--	---------------

Spänning

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

Frekvens

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

Installation, montering

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

Säkerhet

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

Användningsförhållanden

Föreningegrad enligt IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I ² t	3
Driftstemperatur	-25 - 70 °C

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	2,68 W
--	--------

Uthållighet

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

Anslutning

Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35 mm ²
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 25 mm ²
Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 25 mm ²
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35 mm ²
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint

Dimensioner

Höjd	83 mm
Bredd	35 mm
Djup	70 mm