



NBN513



Dvärgbrytare för industri B-kar 10kA 13A 1-pol+N

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	13
Nominell service brytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	7,50
Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn under 230 V AC enligt IEC 60898-1	10
Märkström -25°C	16,72
Märkström -20°C	16,42
Märkström -15°C	16,11
Märkström -10°C	15,79
Märkström -5°C	15,47
Märkström 0°C	15,14
Märkström 5°C	14,81
Märkström 10°C	14,47
Märkström 15°C	14,11
Märkström 20°C	13,75
Märkström 25°C	13,38
Märkström 30°C	13
Märkström 35°C	12,61
Märkström 40°C	12,20
Märkström 45°C	11,78
Märkström 50°C	11,35
Märkström 55°C	10,90
Märkström 60°C	10,42
Märkström 65°C	9,93
Märkström 70°C	9,41

Arkitektur

Antal poler	1P+N
Kurva	B

Kapacitet

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

Elektriska huvudattribut

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

Spänning

Märkdriftspänning Ue	230 - 230
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	BICconnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
360 graders monteringsposition möjlig	Ja

Säkerhet

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

Användningsförhållanden

Föroreningsgrad enligt IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I ² t	3
Driftstemperatur	-25 - 70

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	4,58
--	------

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

Dimensioner

Höjd	83
Bredd	35
Djup	70