



MBN363

**Automatski osigurač 63A, 3P, B, 6kA**

**Tehničke karakteristike**

**Električna struja**

Nazivna struja	63 A
Nazivna servisna prekidna moć Ics pri 230V AC po IEC 60947-2	6 kA
Nazivna kratkospojna prekidna moć Icn pri 230V AC po IEC 60898-1	6 kA
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 400V AC IEC 60947-2	10 kA
Nazivna struja pri -15°C	76,1 A
Nazivna struja pri -10°C	74,7 A
Nazivna struja pri -5°C	73,4 A
Nazivna struja pri 0°C	72 A
Nazivna struja pri 5°C	70,6 A
Nazivna struja pri 10°C	69,1 A
Nazivna struja pri 15°C	67,6 A
Nazivna struja pri 20°C	66,1 A
Nazivna struja pri 25°C	64,6 A
Nazivna struja pri 30°C	63 A
Nazivna struja pri 35°C	61 A
Nazivna struja pri 40°C	58,9 A
Nazivna struja pri 45°C	56,7 A
Nazivna struja pri 50°C	54,4 A
Nazivna struja pri 55°C	52 A
Nazivna struja pri 60°C	49,6 A
Nazivna struja pri 65°C	46,9 A
Nazivna struja pri 70°C	44,2 A

**Arhitektura**

Tip pola	3P
Krivulja	B

**Kapacitet**

Broj modula	3
-------------	---

**Glavne električne karakteristike**

Nazivna kratkospojna prekidna moć Icn AC prema IEC 60898-1	6 kA
--	------

**Instalacija, montaža**

Nazivni zatezni moment gornje kleme	2,80 - 2,80 Nm
Nazivni zatezni moment donje kleme	2,80 - 2,80 Nm

**Napon**

Nazivni radni napon Ue	400 - 400 V
Vrsta napajanja	AC
Nazivni izolacijski napon Ui	500 V
Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp	4000 V

**Frekvencija**

Frekvencija	50 - 60 Hz
-------------	------------

**Veza**

Presjek vijčanog ulaza i izlaza, za masivne vodiče	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Presjek ulaza i izlaza sa vijcima, za fleksibilne vodiče	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Presjek vijčanog ulaza, za fleksibilne provodnike	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Presjek ulaza sa vijcima, za masivne vodiče	1 - 35 mm <sup>2</sup>

**Instalacija, montaža**

Nazivni zatezni moment	2,80 - 2,80 Nm
Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje	biconnect
Vrsta gornjeg priključka za modularne uređaje	Vijčana stezaljka
Moguća montaža 360°	Da

#### Sigurnost

Ingress Protection (IP) klasa	IP20
-------------------------------	------

#### Uvjeti korištenja

Stepen zagađenja prema IEC 60664/IEC 60947-2	2
Klasa ograničenja I <sup>2</sup> t energije	3
Zaštita od vlage u zraku	Za sve klimatske uvjete
Radna temperatura	-25 - 70 °C

#### Snaga

Ukupni gubitak snage pri IN	19,9 W
-----------------------------	--------

#### Povezivost

Vrsta veze	Vijčana stezaljka
Poravnanje gornjeg priključka za modularne uređaje	Poravnata klema
Poravnanje donjih priključaka za modularne uređaje	Poravnata klema

#### Dimenzije

Visina	83 mm
Širina	52,5 mm
Dubina	70 mm

#### Održivost

Usklađeno sa RoHS	Da
-------------------	----

#### Ilustracije / crteži

