



MBN363

Automatski osigurač 63A, 3P, B, 6kA

Tehničke karakteristike

Arhitektura

Krivulja	B
Tip pola	3P

Dimenzije

Dubina	70 mm
Širina	52,5 mm
Visina	83 mm

Električna struja

Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć I _{cu} pri 400V AC IEC 60947-2	6 kA
Nazivna kratkospojna prekidna moć I _{cn} pri 230V AC po IEC 60898-1	6 kA
Nazivna servisna prekidna moć I _{cs} pri 230V AC po IEC 60947-2	6 kA
Nazivna struja	63 A
Nazivna struja 10 °C	69,1 A
Nazivna struja -10 °C	74,7 A
Nazivna struja 15 °C	67,6 A
Nazivna struja -15 °C	76,1 A
Nazivna struja 25 °C	64,6 A
Nazivna struja 30 °C	63 A
Nazivna struja 35 °C	61 A
Nazivna struja 5 °C	70,6 A
Nazivna struja -5 °C	73,4 A
Nazivna struja 55 °C	52 A
Nazivna struja 65 °C	46,9 A
Nazivna struja 70 °C	44,2 A
Nazivna struja pri 0°C	72 A
Nazivna struja pri 20°C	66,1 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 60 °C	49,6 A

Frekvencija

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

Glavne električne karakteristike

Nazivna kratkospojna prekidna moć I _{cn} AC prema IEC 60898-1	6 kA
--	------

Instalacija, montaža

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

Kapacitet

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

Napon

Nazivni impulsni podnosivi napon U _{imp}	4000 V
Nazivni izolacijski napon U _i	500 V
Nazivni radni napon U _e	400-400 V
Vrsta napajanja	AC

Povezivost

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

Sigurnost

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

Snaga

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

Uvjeti korištenja

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

Veza

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

Održivost

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

Ilustracije / crteži

