



MCN203



## Minibrytare skruvanslutning 2-polig 3A C-karakteristik 6kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	3 A
Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 400 V AC IEC 60947-2	10 kA
Märkström -15°C	3,8 A
Märkström -10°C	3,7 A
Märkström -5°C	3,7 A
Märkström vid 0°C	3,6 A
Märkström 5°C	3,5 A
Märkström 10°C	3,4 A
Märkström 15°C	3,3 A
Märkström vid 20°C	3,2 A
Märkström 25°C	3,1 A
Märkström 30°C	3 A
Märkström 35°C	2,9 A
Märkström vid 40°C	2,8 A
Märkström vid 45°C	2,7 A
Märkström vid 50°C	2,6 A
Märkström 55°C	2,4 A
Märkström 60°C	2,3 A
Märkström 65°C	2,2 A
Märkström 70°C	2 A

#### Arkitektur

Antal poler	2P
Kurva	C

#### Kapacitet

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

#### Elektriska huvudattribut

Märkkortslutningbrytförmåga Icn (IEC 60898-1)	6 kA
---	------

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80 Nm
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80 Nm

#### Spänning

Märkdriftspänning Ue	400 - 400 V
Matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	500 V
Nominell impulsskyddspänning Uimp	4000 V

#### Frekvens

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

#### Anslutning

Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Area flexibel ledare	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	1 - 35 mm <sup>2</sup>

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80 Nm
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 <sup>2</sup> t	3
Luftfuktighetsskydd	För alla klimat
Drifttemperatur	-25 - 70 °C

#### Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	4 W
--	-----

#### 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

#### Hållbarhet

RoHS-överensstämmelse	Ja
-----------------------	----

#### Illustrationer | teckningar

