



MCN301



## Dvärgbrytare C-karakteristik 3-P 1A 6kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	1
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	10
Märkström -15°C	1,3
Märkström -10°C	1,3
Märkström -5°C	1,3
Märkström 0°C	1,2
Märkström 5°C	1,2
Märkström 10°C	1,2
Märkström 15°C	1,1
Märkström 20°C	1,1
Märkström 25°C	1
Märkström 30°C	1
Märkström 35°C	1
Märkström 40°C	0,9
Märkström 45°C	0,8
Märkström 50°C	0,8
Märkström 55°C	0,7
Märkström 60°C	0,6
Märkström 65°C	0,6
Märkström 70°C	0,4

#### Arkitektur

Antal poler	3P
Kurva	C

#### Kapacitet

Antal moduler	3
---------------	---

#### Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC60898-1	6
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80

#### Spänning

Märkdriftspänning Ue	230 - 400
Typ av matarspänning	AC

Nominell isolationsspänning Ui	500
Nominell impulsskyddsspänning Uimp	4000
<b>Frekvens</b>	
Frekvens	50 - 60
<b>Installation, montering</b>	
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
<b>Säkerhet</b>	
Kapslingsklass (IP)	IP20
<b>Användningsförhållanden</b>	
Föreningegrad enligt IEC60664/IEC60947-2	2
Energibegränsningsklass I <sup>2</sup> t	3
Luftfuktighetsskydd	För alla klimat
Driftstemperatur	-25 - 70
<b>Ström</b>	
Total effektförlust vid nominell märkström	4,30
<b>Anslutning</b>	
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
<b>Dimensioner</b>	
Höjd	83
Bredd	52,50
Djup	70