



MCN340



Dvärgbrytare C-karakteristik 3-P 40A 6kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	40
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC 60947-2	10
Märkström -15°C	48,4
Märkström -10°C	47,5
Märkström -5°C	46,6
Märkström 0°C	45,8
Märkström 5°C	44,8
Märkström 10°C	43,9
Märkström 15°C	43
Märkström 20°C	42
Märkström 25°C	41
Märkström 30°C	40
Märkström 35°C	38,8
Märkström 40°C	37,5
Märkström 45°C	36,2
Märkström 50°C	34,8
Märkström 55°C	33,4
Märkström 60°C	31,9
Märkström 65°C	30,3
Märkström 70°C	28,6

Arkitektur

Antal poler	3P
Kurva	C

Kapacitet

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

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC 60898-1	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
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	
Föreningegrad enligt IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I ² t	3
Luftfuktighetsskydd	För alla klimat
Driftstemperatur	-25 - 70
Ström	
Total effektförlust vid nominell märkström	16,90
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	52,50
Djup	70