



MCS113



Dvärgbrytare med snabbanslutning QC, C-karakteristik, 6 kA brytförmåga, 13A 1-p

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	13
Nominell kortslutningsbrytkapacitet I _{cn} under 230 V AC enligt IEC60898-1	6
Märkström -15°C	16,41
Märkström -10°C	16,07
Märkström -5°C	15,72
Märkström 0°C	15,36
Märkström 5°C	14,99
Märkström 10°C	14,61
Märkström 15°C	14,23
Märkström 20°C	13,83
Märkström 25°C	13,42
Märkström 30°C	13
Märkström 35°C	12,56
Märkström 40°C	12,11
Märkström 45°C	11,64
Märkström 50°C	11,16
Märkström 55°C	10,64
Märkström 60°C	10,11
Märkström 65°C	9,54
Märkström 70°C	8,94

Arkitektur

Antal poler	1P
Kurva	C

Kapacitet

Antal moduler	1
---------------	---

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet I _{cn} AC enligt IEC60898-1	6
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80

Spänning

Märkdriftspänning U _e	230 - 400
Typ av matarspänning	AC

Nominell isolationsspänning Ui	500
Nominell impulsskyddspänning Uimp	4000
Frekvens	
Frekvens	50 - 60
Installation, montering	
Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BConnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
360 graders monteringsposition möjlig	Ja
Säkerhet	
Kapslingsklass (IP)	IP20
Användningsförhållanden	
Föroreningsgrad enligt IEC60664/IEC60947-2	2
Energibegränsningsklass I²t	3
Luftfuktighetsskydd	För alla klimat
Driftstemperatur	-25 - 70
Ström	
Total effektförlust vid nominell märkström	2,29
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
Anslutningsarea utgående QuickConnect, för flexibel ledare	1,5 - 4,0
Anslutningsarea utgående snabbanslutning, solid ledare	1,5 - 4,0
Anslutning/anslutningstyp	quickconnect
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Dimensioner	
Höjd	83,40
Bredd	17,50
Djup	70