



MCS240E

Dvärgbrytare 2-polig 40A, 6kA, C-karakteristik, Quick Connect, 2 moduler

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	40
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	10
Märkström -15°C	49,5
Märkström -10°C	48,5
Märkström -5°C	47,5
Märkström 0°C	46,5
Märkström 5°C	45,5
Märkström 10°C	44,5
Märkström 15°C	43,4
Märkström 20°C	42,3
Märkström 25°C	41,2
Märkström 30°C	40
Märkström 35°C	38,8
Märkström 40°C	37,6
Märkström 45°C	36,3
Märkström 50°C	35
Märkström 55°C	33,6
Märkström 60°C	32,2
Märkström 65°C	30,7
Märkström 70°C	29,1

Arkitektur

Antal poler	2P
Kurva	C

Kapacitet

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

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC60898-1	6
---	---

Spänning

Märkdriftspänning Ue	400 - 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
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	10,50
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	quickconnect
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint