



MCS325



Dvärgbrytare med snabbanslutning QC, C-karakteristik, 6 kA brytförmåga, 25A 3-p

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	25
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	10
Märkström -15°C	30,5
Märkström -10°C	29,9
Märkström -5°C	29,3
Märkström 0°C	28,8
Märkström 5°C	28,2
Märkström 10°C	27,6
Märkström 15°C	26,9
Märkström 20°C	26,3
Märkström 25°C	25,7
Märkström 30°C	25
Märkström 35°C	24,3
Märkström 40°C	23,5
Märkström 45°C	22,7
Märkström 50°C	21,9
Märkström 55°C	21,1
Märkström 60°C	20,2
Märkström 65°C	19,3
Märkström 70°C	18,3

Arkitektur

Antal poler	3P
Kurva	C

Kapacitet

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

Elektriska huvudattribut

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

Spänning

Märkdriftspänning Ue	230 - 400
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	500
Nominell impulsstyddspänning 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	10,10
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
Dimensioner	
Höjd	83,40
Bredd	52,50
Djup	70