



MCS363



Dvärgbrytare med snabbanslutning QC, C-karakteristik, 6 kA brytförmåga, 63A 3-p

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	63
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	10
Märkström -15°C	75,6
Märkström -10°C	74,1
Märkström -5°C	72,7
Märkström 0°C	71,3
Märkström 5°C	69,9
Märkström 10°C	68,5
Märkström 15°C	67,1
Märkström 20°C	65,6
Märkström 25°C	64,2
Märkström 30°C	63
Märkström 35°C	61,4
Märkström 40°C	60
Märkström 45°C	58,6
Märkström 50°C	57
Märkström 55°C	55,7
Märkström 60°C	54,3
Märkström 65°C	52,9
Märkström 70°C	51,5

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 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

Föreoreningsgrad enligt IEC60664/IEC60947-2	2
Energibegränsningsklass I ² t	3
Luftfuktighetsskydd	För alla klimat
Driftstemperatur	-25 - 70

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	18,30
--	-------

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