



HAC310

Huvudbrytare 3-polig, 100A.

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	100 A
Acceptabel märkdriftström vid AC21	100 A
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	100 A
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	100 A
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	80 A
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	80 A
Märkkorttidsström Icw 1s IEC 60947	1,50 kA
Märkkorttidsström Icw IEC 60947	1,50 kA

Arkitektur

Antal poler	3P
Styr/manöverelement	Kort vridhandtag
Antal poler	3

Anslutning

Area solid ledare	35 mm ²
Anslutningstyp	Skruvterminal

Spänning

Nominell isolationsspänning Ui	800 V
Nominell impulsskyddsspänning Uimp	8000 V
Märkdriftspänning Ue	380 - 415 V

Ström

Förlusteffekt per pol vid In	4 W
Total effektförlust vid nominell märkström	12 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC1	65000 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC23	36000 W

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	3,5 - 3,85 N
-----------------------------	--------------

Utrustning

Motordrift valbar	Nej
Antal växlande hjälpkontakter	0

Antal öppnande hjälpkontakter	0
Antal slutande hjälpkontakter	0
Användningsförhållanden	
Driftstemperatur	-20 - 70 °C
Skydd, dörr	
Låsbar	Ja
Säkerhet	
Kapslingsklass (IP)	IP20
Frekvens	
Frekvens	50 - 50 Hz
Funktioner	
Är backbrytare	Nej
Utförande som nödstoppsinstallation	Nej
Utförande som huvudbrytare	Ja
Utförande som service-/reparationsbrytare	Ja
Utförande som säkerhetsbrytare	Ja
Utförande som kompakt frånskiljare	Ja
Kapacitet	
Antal moduler	3