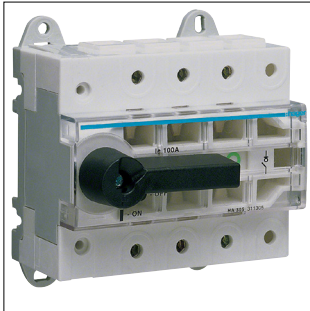




HA305

Lastbrytare 100A 3-Polig

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	100 A
Acceptabel märkdriftström vid AC21	100 A
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	100 A
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	100 A
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	100 A
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	100 A
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	63 A
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	63 A
Märkkorttidsström I _{cw} 1s IEC 60947	2,50 kA
Märkkorttidsström I _{cw} IEC 60947	2,50 kA

Arkitektur

Antal poler	3P
Antal poler	3

Anslutning

Area solid ledare	50 mm ² max.
Area flexibel ledare	50 mm ²

Spänning

Nominell isolationsspänning U _i	800 V
Märkdriftspänning U _e	380 - 415 V
Nominell impulsskyddspänning U _{imp}	8000 V

Ström

Förlusteffekt per pol vid I _n	3,10 W
Total effektförlust vid nominell märkström	9,30 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC1	65000 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC23	28000 W

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
---------------------	------

Arkitektur

Styr/manöverelement	Kort vridhandtag
---------------------	------------------

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 fränskiljare	Ja

Kapacitet

Antal moduler	6
---------------	---

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	6 - 6,6 Nm
-----------------------------	------------

Anslutning

Anslutningstyp	Skruvterminal
----------------	---------------

Dimensioner

Höjd	86,5 mm
Bredd	108 mm
Djup	90 mm

Hållbarhet

REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja