



HA454

Lastbrytare 250A, 4-polig

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	250 A
Märkkorttidsström Icw IEC 60947	9 kA
Acceptabel märkdriftström vid AC21	250 A
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	250 A
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	250 A
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	250 A
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	250 A
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	200 A
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	200 A
Märkslutförmåga Icm under 415V AC enligt IEC 60947-3	15,30 kA
Märkkorttidsström Icw 1s IEC 60947	9 kA

Arkitektur

Antal poler	4
Styr/manöverelement	Långt vridhandtag
Enhetens konstruktionstyp	Fast
Antal poler	4P

Dimensioner

Höjd	160 mm
Bredd	125 mm
Djup	230 mm

Skydd, dörr

Låsbar	Ja
--------	----

Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP00
---------------------	------

Anslutning

Area solid ledare	150 mm ²
Area flexibel ledare	150 mm ²

Spänning

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

Ström

Förlusteffekt per pol vid In	5,80 W
Total effektförlust vid nominell märkström	17,40 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC1	164000 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC23	112000 W

Kontroller och indikatorer

Integrerad motordrift	Nej
-----------------------	-----

Användningsförhållanden

Driftstemperatur	-20 - 70 °C
------------------	-------------

Frekvens

Frekvens	50 - 60 Hz
----------	------------

Funktioner

Är backbrytare	Nej
Utförande som nödstoppsinstallation	Nej
Utförande som huvudbrytare	Ja
Utförande som service-/reparationsbrytare	Ja

Funktioner

Utförande som säkerhetsbrytare	Ja
Utförande som kompakt fränskiljare	Ja

Utrustning

Motordrift valbar	Nej
Antal växlande hjälpkontakter	0
Antal öppnande hjälpkontakter	0
Antal slutande hjälpkontakter	0

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	20 - 22 Nm
-----------------------------	------------

Hållbarhet

Halogenfri	Ja
REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja