



HA464

Lastbrytare 1600A 4-polig

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	1600 A
Märkkorttidsström Icw IEC 60947	50 kA
Acceptabel märkdraftström vid AC21	1600 A
Acceptabel märkdraftström vid AC21 i kategori A	1600 A
Acceptabel märkdraftström AC21 i kategori B	1600 A
Acceptabel märkdraftström vid AC22 i kategori A	1250 A
Acceptabel märkdraftström AC22 i kategori B	1250 A
Acceptabel märkdraftström vid AC23 i kategori A	1000 A
Acceptabel märkdraftström AC23 i kategori B	1000 A
Märkslutförmåga Icm under 415V AC enligt IEC 60947-3	66 kA
Märkkorttidsström Icw 1s IEC 60947	50 kA

Arkitektur

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

Skydd, dörr

Låsbar	Ja
--------	----

Säkerhet

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

Anslutning

Area solid ledare	6x 185 mm ²
Area flexibel ledare	6x 185 mm ²

Spänning

Nominell isolationsspänning Ui	1000 V
Nominell impulsskyddsspänning Uimp	12000 V
Märkdraftspänning Ue	380 - 415 V

Ström

Förlusteffekt per pol vid In	122 W
Total effektförlust vid nominell märkström	366 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC1	1053000 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC23	562000 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
Utförande som säkerhetsbrytare	Ja
Utförande som kompakt fränskiljare	Ja

Utrustning

Motordrift valbar	Nej
Antal växlande hjälpkontakter	0

Utrustning

Antal öppnande hjälpkontakter	0
Antal slutande hjälpkontakter	0

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	40 - 45 Nm
-----------------------------	------------

Hållbarhet

REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja