



HA456

Lastbrytare 400A, 4-polig

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	400 A
Märkkorttidsström Icw IEC 60947	13 kA
Acceptabel märkdriftström vid AC21	400 A
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	400 A
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	400 A
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	400 A
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	400 A
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	400 A
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	400 A
Märkslutförmåga Icm under 415V AC enligt IEC 60947-3	26 kA
Märkkorttidsström Icw 1s IEC 60947	13 kA

Arkitektur

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

Dimensioner

Höjd	178 mm
Bredd	178 mm
Djup	290 mm

Skydd, dörr

Låsbar	Ja
--------	----

Säkerhet

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

Anslutning

Area solid ledare	240 mm ²
Area flexibel ledare	240 mm ²

Spänning

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

Ström

Förlusteffekt per pol vid In	10,80 W
Total effektförlust vid nominell märkström	32,40 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC1	263000 W
Nominell effekt för 1P under 400 V AC enligt AC23	180000 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

Hållbarhet

Halogenfri	Ja
REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja