



HA452

Lastbrytare 160A 4-polig

Teniska funktioner

Utförande

Typ av styrning	Långt tumgrepp
Antal poler	4 P
Typ av pol	4 P
Skyddstyp	Fixerad inbyggnad

Funktion

Backströmställare	nej
-------------------	-----

Kontroll och indikering

Motordrift integrerad	nej
-----------------------	-----

Huvud elektriska egenskaper

Märkspänning Ue	380 / 415 V
-----------------	-------------

Spänning

Isolationsspänning	800 V
Stötspänningshållfasthet	8000 V

Ström

Strömbelastningsförmåga vid AC21 i kategori B	160 A
Strömbelastningsförmåga vid AC22 i kategori A	160 A
Bryt strömmen	20 kA
Nominell märkström	160 A
Kortslutningsström med gl-G säkring	50 kA
Tillåten ström för dimensionering under en sekund	7 kA
Märkström vid AC1 i kategori A	160 A
Märkström vid AC23 i kategori A	160 A
Strömbelastningsförmåg AC23 i kategori B	160 A

Effekt

Märkeffekt vid 440/500 V, 50 Hz	63 kW
Märkeffekt vid 660 V, 50 Hz	55 kW
Aktiv effekt vid 380/415 V, 50 Hz	63 kW
Total effektförlust under nominell märksröm	9 W
Förlusteffekt per pol	3 W
Kopplingseffekt vid 400 V i AC1	105 kW

Lock, dörr

Låsbar	ja
--------	----

Montage

Fixeringstyp	För frontmontage
--------------	------------------

Anslutning

Anslutningsarea enkelledare	95mm ²
Anslutningstyp	Anslutning med kabelsko

Utrustning

Kabelsko med kabel	95 mm ²
Motordrivning tillval	nej

Standard (er)

Standardtext	IEC 60947-3
--------------	-------------

Säkerhet

Kapslingsklass IP	IP00
-------------------	------

Användningsvillkor

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