

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Typ ZTC 250
Jmenovitý výkon 400kVA
Jmenovité napětí 3,64 kV (6,3/ $\sqrt{3}$ kV)
Nejvyšší trvale přípustné provozní napětí sítě 7,2kV
Provozní frekvence 50Hz
Proudový rozsah 10–110A
Transformátor proudu 100/1A, 30VA, 1FS5, typ STE10
Druh provozu DB
Pomocné výkonové vinutí 500V \pm 10%, 80A, 90s
Měřicí vinutí 100V \pm 10% / 10A
Izolační hladina LI60 AC20 – AC3 / AC3
Chlazení ONAN
Teplota okolí –35°C do +40°C
Materiál hlavního vinutí Cu
Transformátorový olej Shell Diala D
Celková hmotnost 2200kg
Hmotnost oleje 570kg
Číslo schematu motor. pohonu 3–219282

SYSTÉM PROTIKOROZNÍ OCHRANY

Typ EGE 3.A
Žárové zinkování min. 55 μ m
Zinkování šopováním min. 100 μ m
Celková tloušťka nátěru min. 110 μ m
Konečný odstín RAL 7032
Svorková skříň motor pohonu Al slitina
Venkovní spojovací materiál nerez