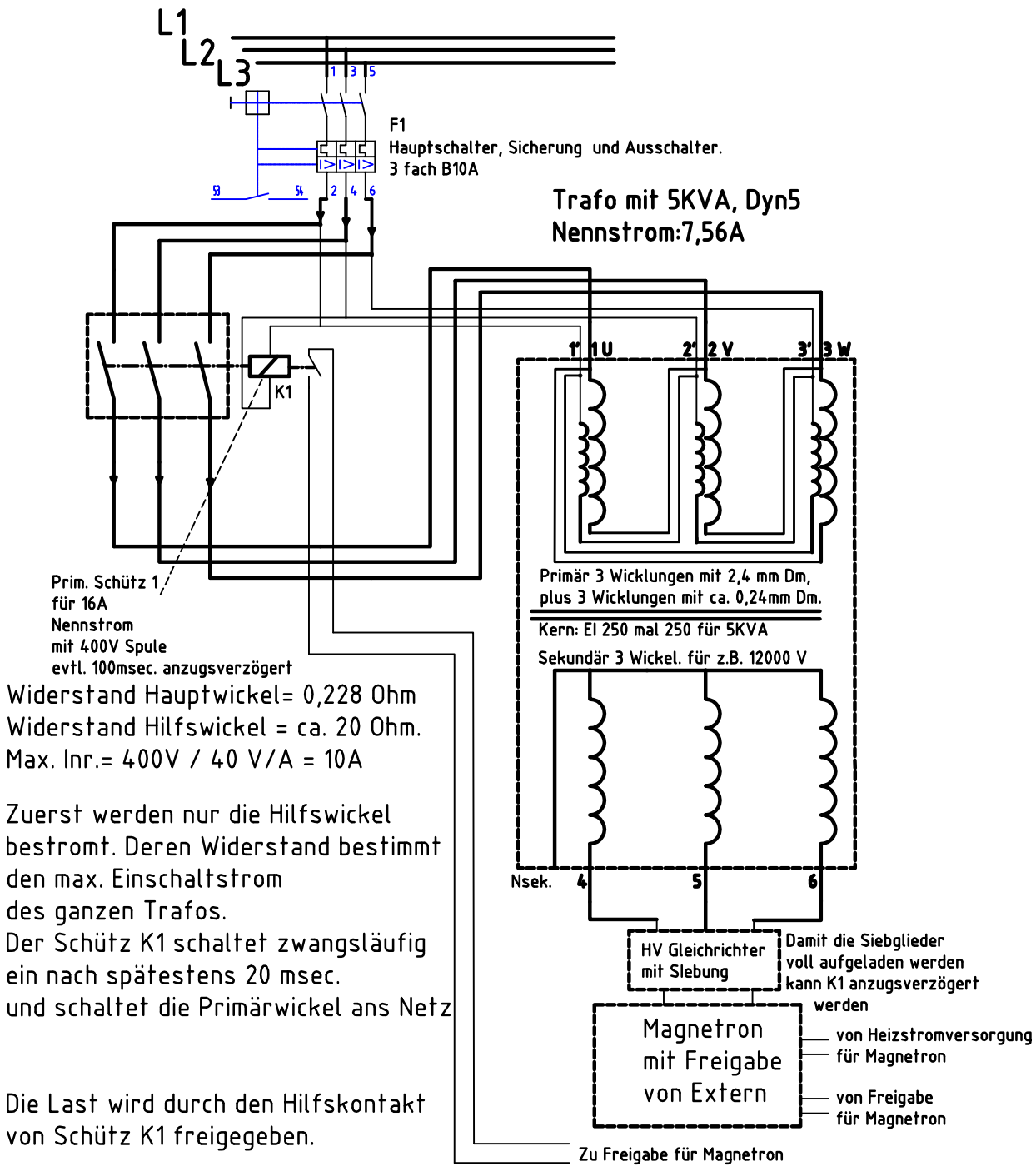


Stromversorgung für Magnetron

Verlustarmer Trafo ohne Einschaltstrom

Zum Patent angemeldet



Der Inrush ohne Hilfswickel waehre:
groesser als 500A, er wird nur durch den Netz Ri und den Hauptwickelwiderstand begrenzt

Bei Kurzschluss im Magnetron löst F1 flink aus nachdem der Schütz K1 angezogen hat.

Siehe auch den Bericht mit Messkurven vom Trafo mit Hilfswickel

Drehstromtrafo mit 3 Hilfswicklungen in Dyn5, 5kVA, ohne Einschaltstrom
Emeko Ing. Büro, Freiburg 23.06.15

Drehstrtr m 3hiwi-5kVA-Dyn5-f-magnetron.dwg