

تنظیمات رله داخلی

درسری dsi-200 یک رله خروجی قابل برنامه ریزی

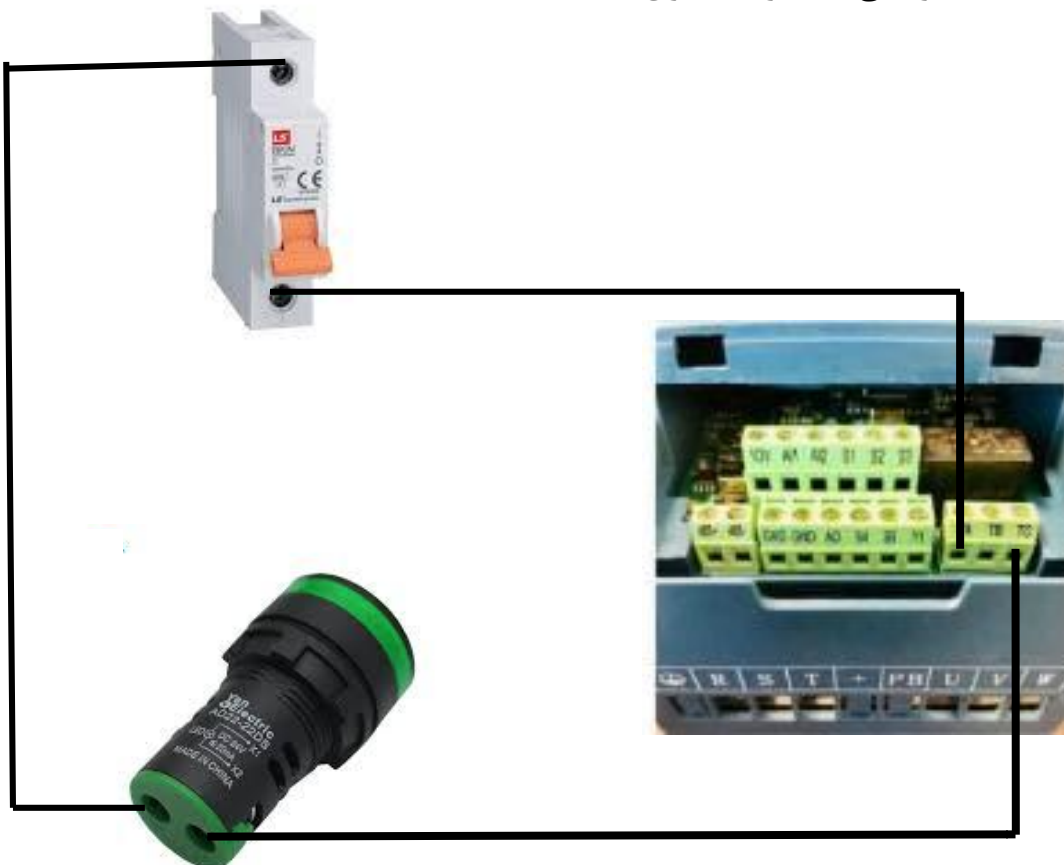
درسری dsi-400 دو رله خروجی قابل برنامه ریزی

TA مشترک

TB نرمالی کلوز

TC نرمالی اوپن

سیم بندی



رله در حالت پیش فرض برای حالت آلارم یا خطای اینورتر تنظیم شده اگر خطا انجام بشه رله عمل میکنه و TA را به TB وصل میکنه.

پارامتر مربوط به تنظیمات رله P5.02 است که در حال پیش فرض روی ۲ تنظیم است

P5.02=1

***کاربرد ۱:**

در این حالت در زمانی که اینورتر RUN شود چراغ سیگنال روشن میشود
و زمانی که فرکانس به صفر برسد رله قطع شده و چراغ سیگنال خاموش میشود

P5.02=4

***کاربرد ۲:**

P8.21=0-100%

درصدی از فرکانس ماکزیمم

در این حالت زمانی که استارت را میزنیم و فرکانس به فرکانس مورد نظر برسد رله عمل میکند و
چراغ سیگنال روشن میشود و زمانی که استاپ را میزنیم و فرکانس از فرکانس مورد نظر کمتر
شود چراغ سیگنال خاموش میشود.

***کاربرد ۳:**

P5.02=5

در این حالت زمانی که اینورتر run باشد ولی فرکانس دستگاه صفر باشد چراغ سیگنال روشن
میشود ولی اگر فرکانس بالا برود چراغ خاموش میشود

اگر بخواهیم در پایان سیکل plc ساده یک آلارم داشته باشیم میبایست یک چراغ یا بازر را به
خروجی رله پایه نرمالی اوپن وصل میکنیم. با تنظیمات رله داخلی با اتمام سیکل بازر به مدت
۲۵۰ میلی ثانیه آلارم میدهد

P5.02=11