

Over Phase Pro Sensor

MEMPROTEKSI ASET ANDA

Kompresor * Pompa Proses * Conveyor



PT GEMILANG ALVES TAMA

email: sales.gemilangalvestama@gmail.com

Perum Grya Gemilang Sakti Blok BI No.5 Sumur Pecung Kota Serang 42118 Banten

SOLUSI BAGI MASALAH

Sering mengalami elektro motor terbakar

FUNGSI

Memutus arus listrik menuju beban/elektro motor dengan cepat

SISTEM KERJA (3 PHASA)

- Proteksi dengan memantau perubahan Gaya Gerak Medan magnet
- Dapat memutuskan arus listrik yang menuju beban saat salah satu phasa-nya hilang

Dapat memutuskan arus jika

- terjadi arus lebih pada ketiga phasa-nya atau salah satu phasa-nya melebihi nilai nominal

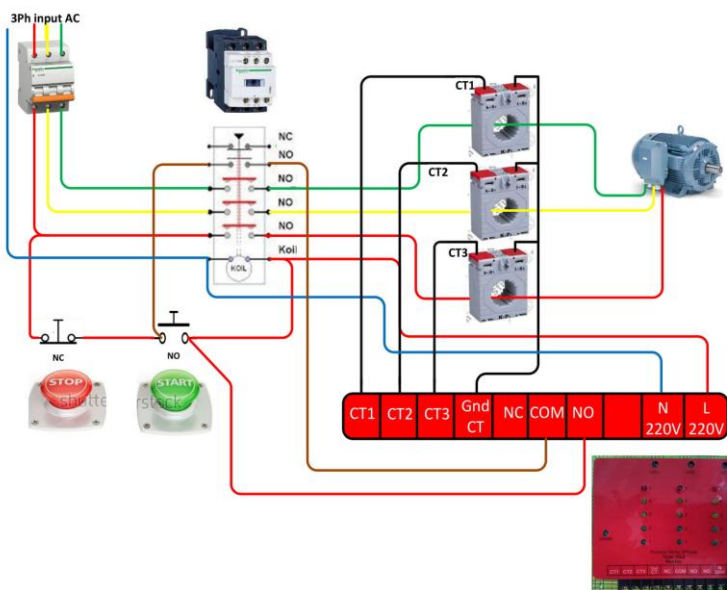
Menunda pemutusan selama 6

- detik pada saat starup elektro motor

Dapat memutuskan arus saat

- starup elektro motor yang terlalu lama (diatas 6 detik)

Diagram Pemasangan Motor Proteksi 3 Phasa



KEUNGGULAN LAIN

- Besarnya nilai arus untuk batas proteksi bisa diatur kepekaannya melalui trimpot VR1 untuk Line R; VR2 untuk Line S; dan VR3 untuk Line T
- Secara tidak langsung dapat mendeteksi adanya kerusakan pada beban/ elektro motor





Order Code OverLoad Phase Protection NewTech

1	OverPhasePro NewTech 3 Phase 1 -10 Hp/380V/50Hz/With Internal CT Order code : OPPN-3-1-10HP-INCT-3110
2	OverPhasePro NewTech 3 Phase 10 -50 Hp/380V/50Hz/With external CT (included) Order code : OPPN-3-10-50HP-EXCT-31050
3	OverPhasePro NewTech 3 Phase 50 -100 Hp/380V/50Hz/With external CT (included) Order code : OPPN-3-50-100HP-EXCT-350100
4	OverPhasePro NewTech 3 Phase 100 -200 Hp/380V/50Hz/With external CT (included) Order code : OPPN-3-100-200HP-EXCT-3100200

Scope :

- 1 CT 1:10 atau sesuai kebutuhan 3 pcs (khusus hanya External CT)
- 2 Control Unit 1 ea