

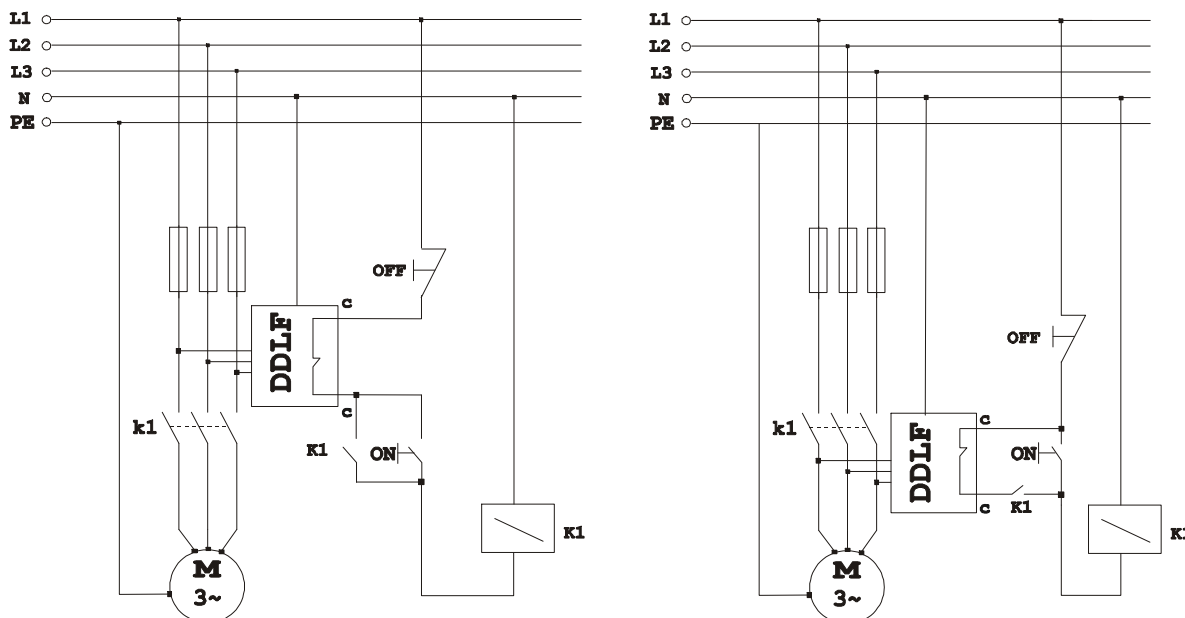
Dispozitiv detectare lipsă fază DDLDF

Generalități

Dispozitivul detectare lipsă fază (DDLDF) este destinat în special protecției motoarelor electrice trifazate, indiferent de puterea lor, prin supravegherea tensiunii pe cele trei faze.

Relev intern – realizat cu un TRIAC – comută atunci când lipsește una din fazele rețelei (de ex. siguranță arsă) sau la o asimetrie mai mare de cca. 10% (programabil la cerere) între tensiunile fazelor.

Moduri de conectare propuse pentru DDLDF:



La comandă se produce și varianta pentru medii EX.

Produsul a fost omologat cu S.C. Competrol S.A. – unitatea FALSEU Titan (p. v. omologare nr. 01/10.11.1992, buletin de încercare nr. 119/06.11.1992 efectuat la I.C.E. București).

Caracteristici tehnice:

- Tensiunea de alimentare, trifazată: 3x380V±20%, 45-65 Hz
- Curentul absorbit: <10mA
- Temperatura de funcționare: -10°C....+75°C
- Curentul prin contactul de ieșire, max. admis: IN = 3A (regim de durată)
IMAX = 10A(tA<10s)
- Rezistența de izolație IN-OUT: >7MΩ
- MTBF >100 000 h (>12 ani)

Garanție

Termenul de garanție este de un an de zile de la livrarea produsului, cu condiția respectării datelor tehnice din acest prospect.