

## Überwachungsrelais / Spannungsüberwachung für 3-Phasennetzen nach VDE 0126-1-1



130,00 €  
inkl. MwSt (19%)  
zzgl. [Versandkosten](#)

Die Funktion des Überwachungsrelais der Serie ENYA:

Spannungsüberwachung in 3-Phasennetzen nach VDE 0126-1-1

Schnelle Netzfehlererkennung

Versorgungsspannung = Messspannung

2 Wechsler

Baubreite 35mm

Installationsbauform (für Hutschiene)

Spannungsüberwachung in 3-Phasennetzen nach VDE 0126-1-1 mit fixer Auslöseverzögerung, fixer Schaltschwelle, einstellbarem 10 Minuten - Mittelwert und über den Drehschalter wählbaren Fehlerspeicher.

WIN = Überwachung des durch die Schaltschwellen  $f_x$  eingestellten Bereiches

WIN+Latch = Überwachung des durch die Schaltschwellen  $f_x$  eingestellten Bereiches mit Fehlerspeicher.

### Windowfunktion WIN:

Beim Anlegen der Versorgungsspannung zieht das Ausgangsrelais R nach Ablauf der Einschaltverzögerung (ON-Delay) an, sofern die gemessene Spannung innerhalb des fix eingestellten Fensters liegt. Verlässt die gemessene Spannung den fix eingestellten Bereich, so fällt das Ausgangsrelais R ab. Sobald die Spannung erneut in das eingestellte Fenster eintritt, zieht das Ausgangsrelais R nach Ablauf der Einschaltverzögerung (ONDelay) an.

### WIN+Latch:

Nach Anlegen der Versorgungsspannung U, zieht das Ausgangsrelais R unabhängig von der Messspannung **nicht** an! Damit das Ausgangsrelais R anzieht, muss der Fehlerspeicher (Latch) deaktiviert werden (Funktionswahlschalter auf Linksanschlag drehen = Latch OFF). Wenn die gemessene Spannung innerhalb der Schwellwerte liegt, zieht das Ausgangsrelais R nach Ablauf der Einschaltverzögerung (ON-Delay) an. Sobald das Ausgangsrelais R angezogen ist, kann der Fehlerspeicher (Latch) aktiviert werden (Funktionswahlschalter nach rechts drehen = Latch ON). Das Gerät befindet sich nun im Überwachungsmodus mit Wiedereinschaltsperr.

Technische Daten:

UN = 3 (N) ~400/230V 50/60Hz

Bemessungssoannung / Schaltleistung = 250V ~ 1250VA

Gewicht: 94g