

BELASTNINGSRELÄ RP81

RP81-1-3-400

Belastningsrelä för 3-fasmotorer cos fi 3x400 V

- Belastningsvakt för 3-fas motorer
- Mäter effektfaktorn cos ϕ
- Omkopplingsbar för över- eller underbelastning
- 11-pin plugg in relä



PRODUKTBESKRIVNING

RP81 används för övervakning av 3-fasmotorer upp till 6 A, skulle märkströmmen vara högre så använder man en strömtrafo. Mätningen sker av cos ϕ -värdet och indikering vid avvikande värden sker snabbare än med t.ex. strömreläer. Reläet har en inställningsbar tidsfördröjning vid uppstart på 0-20 s för att motorn ska kunna nå fullvarv innan mätningen startar. Val av mätning, antingen över- eller underbelastning byglas enkelt på sockeln på detta 11-pins pluginrelä.

TEKNISK DATA

FUNKTION

Mätområde	0,5-6A
Hysteres	5% av inställt värde
Tidsfördröjning uppstart	0-20 s

ELEKTRISKA DATA

Reläutgång	1 växlande kontakt max 6 A, 250V AC
------------	-------------------------------------

ÖVRIG TEKNISK DATA

Montering	11-polig sockel
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	60 °C
Vikt	110 g
Godkännanden	CE

Djup	74 mm
Manöverspänning	400 V AC
Frekvens	40-70Hz
Material Kåpa	Noryl
Bredd	38 mm
Fukttålighet	0-90% Rh
Höjd	76 mm

