



DRY to regulatory o zmiennej prędkości do wentylatorów AC z silnikiem sterowanym napięciem jednofazowym. Zapewniają regulację wyjściową od niskiego do wysokiego poziomu obrotów oraz regulację minimalnego napięcia wyjściowego. Obudowa sterownika przeznaczona jest do montażu na standardowej szynie DIN 35 mm.

Główne cechy

- Zakres napięcia wyjściowego: 60 - 230 VAC,
- Regulowana prędkość minimalna: za pomocą trymera,
- Sygnalizacja działania zielonej diody LED,
- Montaż na szynie DIN.

Napięcie zasilania
230 VAC ±10% / 50-60Hz

Wyjście regulowane
60-230 VAC

Wyjście nieregulowane
230 VAC / 0,5A

Warunki otoczenia

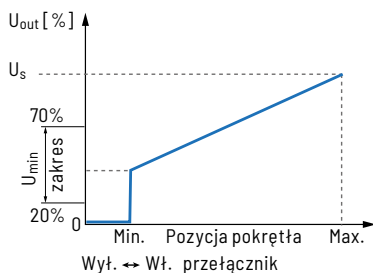
Temperatura
0 do 40°C

Wilgotność względna
< 80% RH (bez kondensatu)

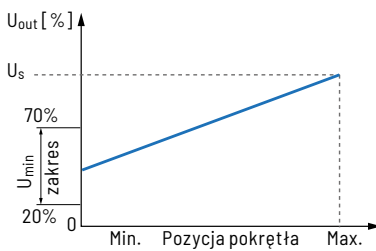
Stopień ochrony
IP30

model regulatora	maksymalny prąd znamionowy	numer artykułu
DRY-1-15-AT	1,5 A	40025720
DRY-1-25-AT	2,5 A	40025721

SCHEMAT PRACY FUNKCJONALNEJ

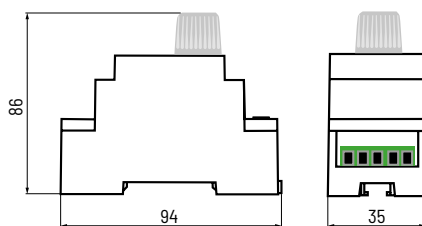


Włączona pozycja OFF:
 napięcie zasilania podłączone do L i N



Wyłączona pozycja OFF:
 napięcie zasilania podłączone do L1 i N

MOCOWANIE I WYMIARY



USTAWIENIA



1	Trymer regulacji prędkości	Ustawia min. ustawienie napięcia wyjściowego (ustawienie fabryczne 100 VAC)
2	Potencjometr do regulacji napięcia wyjściowego	Potencjometr do regulacji prędkości wentylatora
3	Dioda LED stanu pracy	Stała zieleń Wskazuje normalne działanie

Uwaga! Aby wyłączyć pozycję OFF należy podłączyć napięcie zasilania 230 VAC do nieregulowanego wyjścia (L1). W takim przypadku nie podłączaj zasilacza do L.