REE 1

Plynulý regulátor ot., 230V, bez TK
Číslo výrobku: 5314
Varianta: 230V 1~ 50/60Hz

Plynulý regulátor otáček

REE je plynulý tyristorový regulátor otáček ventilátoru (instalace na omítku v krabici s IP54 nebo pod omítku s IP44) určen pro AC střídavé indukční motory (typ univerzální motor a permanentní kondenzátor). Pokud celková proudová zátěž nevybočí z rozsahu hodnot intenzity proudu, je možné zapojit k regulátoru i několik ventilátorů.
Při volbě typu ventilátoru je nutné mít na zřeteli rozběhový proud ventilátoru. Ventilátory, které mají být použity s tímto regulátorem musejí být opatřeny vestavěnou ochranou proti přehřátí a měly by být konstrukčně řešeny pro plynulou regulaci otáček pomocí tyristoru.
REE 1 a REE 2: nástěnná nebo zapuštěná montáž
REE 4: montáž pouze na stěnu

Technické parametry

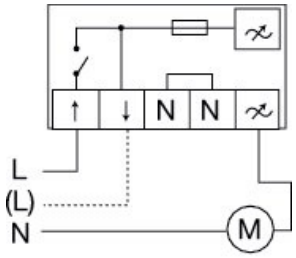
Nominální data		
Napětí (jmenovité)	230	V
Frekvence	50; 60	Hz
Fáze	1~	
Proud	1	A

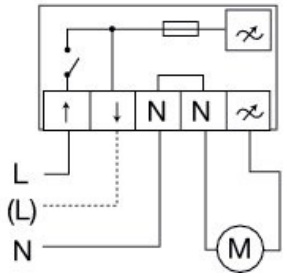
Ochrana/Klasifikace		
Třída krytí	IP54	

Regulátory a čidla		
Doporučená pojistka	1.25 A	

Rozměry a hmotnosti		
Hloubka	65	mm
Výška	82	mm
Šířka	82	mm
Hmotnost	0,25	kg

Schéma zapojení





Ventilátory s vyvedenými termokontakty TK musí být vždy připojeny na relé tepelné ochrany motoru S-ET 10(E)!
Připojení L dle plné čáry - s funkcí vypnutí na regulátoru
Připojení L dle tečkované čáry - bez funkce vypnutí

Dokumenty

- Declaration_REE_cz.pdf
- 001.MTY AU+1,2,4,20.pdf