

Fázové regulátory sú určené na reguláciu príkonu pripojeného spotrebiča. Princíp spočíva v riadení efektívnej hodnoty napätia na 1-fázovú záťaž, napr. motorov ventilátorov s pomocným rozbehovým kondenzátorom, motorov s komutátormi a tým k regulácii ich otáčok.

Mechanické vyhotovenie je určené pre montáž na rovné plochy, napr. vzduchotechnické rozvody, montážne panely rozvodnice a podobne.

Z hľadiska elektromagnetickej kompatibility je regulátor vybavený vlastným odrušovacím filtrom.

☞ prac. napätie 230V/50Hz

☞ výkon max.100W

☞ prevedenie plastová krabica 100x100x60

☞ krytie IP55

