



## DRIVER EM-174

Série EM-174

EM-174A\*

- 12-24 V DC
- Limit proudu (0,1-12 A)
- Řízená změna směru
- Vysoká účinnost
- Měkký start přes rampu



### POPIS PRODUKTU

Ovladač motoru EM-174A je určen pro řízení otáček stejnosměrných motorů. Jednotka reguluje napětí motoru, takže se dobře hodí neregulované napájecí napětí. Zátěž ovlivňující otáčky motoru lze kompenzovat pomocí nastavitelné kompenzace zátěže (  $R_{xl}$  ). K zadání hodnoty regulace otáček lze použít potenciometr nebo stejnosměrný napěťový signál.

### SPECIFIKACE

|                       |                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| Control type          | Rychlost, Směr, Točivý moment, Měkký start / zastavení |
| Current limit         | 0,1-12 A                                               |
| Current setting range | 0-12 A                                                 |
| Hmotnost              | 80 g                                                   |
| Montáž                | DIN lišta                                              |
| Napájecí napětí       | 12 V DC, 24 V DC                                       |
| Provozní teplota      | -20°C...+70°C                                          |
| PWM frequency         | 25kHz                                                  |
| Špičkový proud        | 12 A                                                   |
| Supplier              | Electromen                                             |



