

## SERIA ECM

ECM13-10/E

- Funkcja push/pull z opcjonalną sprężyną
- Uzwojenie klasy B (130°C)
- Okrągły profil do montażu panelowego
- Siła do 32N
- Dostępne wykonania specjalne



### OPIS PRODUKTU

Seria elektromagnesów ECM charakteryzuje się pracą jednostronnego działania.

Po podaniu napięcia na cewkę, trzpień przesuwa się dzięki wytworzonemu polu magnetycznemu, aż osiągnie pozycję końcową.

Jeżeli zasilanie zostanie odłączone, powrót następuje poprzez odwrotną działanie zewnętrznej siły lub sprężyny.

Konstrukcja serii ECM jest specjalnie dostosowana do montażu panelowego.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Funkcja</b>                                        | push      |
| <b>Klasa izolacji uwojeń</b>                          | B (130°C) |
| <b>Max. napięcie DC</b>                               | 205 V     |
| <b>Min. napięcie DC</b>                               | 6 V       |
| <b>Moc pobierana przy 20 st. C i 100% cyklu pracy</b> | 3,6 W     |
| <b>Moc pobierana przy 20 st. C i 15% cyklu pracy</b>  | 26 W      |
| <b>Moc pobierana przy 20 st. C i 25% cyklu pracy</b>  | 16 W      |
| <b>Moc pobierana przy 20 st. C i 40% cyklu pracy</b>  | 10 W      |
| <b>Moc pobierana przy 20 st. C i 5% cyklu pracy</b>   | 80 W      |
| <b>Rodzaj napięcia</b>                                | DC        |
| <b>Siła końcowa przy 100% cyklu pracy</b>             | 1,85 N    |
| <b>Siła końcowa przy 15% cyklu pracy</b>              | 2,94 N    |
| <b>Siła końcowa przy 25% cyklu pracy</b>              | 2,75 N    |
| <b>Siła końcowa przy 40% cyklu pracy</b>              | 2,5 N     |

