

# Krmilnik motorja CMMB-AS-07

Številka dela: 5105644

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                | Vrednost   |
|---|--|
| Način pritrditve                          | na priključni plošči<br>fiksno privit  |
| Masa izdelka                              | 760 g  |
| Prikaz                                    | Sedemsegmentni prikaz  |
| Dovoljenje                                | c UL us - Listed (OL)  |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)    | po EMC smernici EU<br>po nizkonapetostni smernici EU<br>po RoHS direktivi EU   |
| UKCA oznaka (glej izjavo o skladnosti)    | v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo<br>v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC<br>v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva |
| Temperatura skladiščenja                  | -10 ... 70 °C  |
| Temperatura okolice                       | 0 ... 40 °C  |
| Relativna vlažnost zraka                  | 5 - 95 %   |
| Vrsta zaščite                             | IP20   |
| Stopnja umazanije                         | 2  |
| Opomba o materialu                        | Ustreza RoHS   |
| LABS (PWIS) skladnost                     | VDMA24364 cona III   |
| Imenska obratovalna napetost faz          | Enofazni   |
| Imenska obratovalna napetost AC           | 230 V  |
| Dopustna nihanja napajanja                | +/- 10 %   |
| Območje vhodne napetosti AC               | 200 ... 240 V  |
| Omrežna frekvenca                         | 50 ... 60 Hz   |
| Imenski tok                               | 7 A  |
| Maks. napetost DC med vezji               | 300 V  |
| Upor zavore                               | 300 Ohm  |
| Zaviralni upor, zunanji                   | 75 Ohm   |
| Imenska napetost DC, napajanje logike     | 24 V   |
| Dopustno območje napetosti logike         | ± 10 %   |
| Poraba toka, napajanje logike brez zavore | 0,5 A  |
| Območje izhodne napetosti AC              | 3x 0 - 240 V   |
| Imenski izhodni tok                       | 7 A  |
| Efektivna konica toka na fazo             | 15 A   |
| Maks. trajanje konice toka                | 5 s  |
| Imenska moč krmilnika                     | 750 VA   |
| Konica moči                               | 4.500 VA   |
| Izhodna frekvenca                         | 0 ... 400 Hz   |
| Vmesnik za konfiguriranje parametrov      | Konfiguriranje parametrov in zagon<br>RS232 (38400 Baud)   |
| Povezava procesa                          | korak/smer<br>za 32 potovalnih ukazov  |
| Izhod vmesnika enkoderja, lastnosti       | Ločljivost 65536 ppr   |
| Izhod vmesnika enkoderja, funkcija        | Dajanje zelene vrednosti za priključene pogone odjemalcev  |
| Vhod vmesnika enkoderja, lastnosti        | Nikon format A   |
| Vhod vmesnika enkoderja, funkcija         | Signal enkoderja, zelena vrednost števila vrtljajev  |
| Število digitalnih logičnih vhodov        | 7  |

| Značilnost                                  | Vrednost   |
|---|--|
| Delovno območje logičnega vhoda             | 12,5 ... 30 V  |
| Število digitalnih logičnih izhodov 24 V DC | 5  |
| Lastnosti digitalnih logičnih izhodov       | galvansko ločen<br>delno prosto konfiguriranje   |
| Maks. tok digitalnih logičnih izhodov       | 100 mA   |
| Število analognih vhodov zelene vrednosti   | 2  |
| Lastnosti vhodov zelene vrednosti           | Diferenčni vhodi<br>možnost konfiguriranja za število vrtljajev<br>možnost konfiguriranja za tok |
| Delovno območje vhoda zelene vrednosti      | ± 10 V   |
| Impedanca zelene vrednosti                  | 350 kOhm   |