

# Mrežno čvorište CPX-FB39

Broj dela: 2093101

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                            | Vrednost                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protokol                                  | Sercos III                                                                                                                                  |
| Dimenzija Š x D x V                       | (uklj. međublok)<br>50 mm x 107 mm x 50 mm                                                                                                  |
| Težina proizvoda                          | 125 g                                                                                                                                       |
| Temperatura okruženja                     | -5 °C...50 °C                                                                                                                               |
| Temperatura skladištenja                  | -20 °C...70 °C                                                                                                                              |
| Vrsta zaštite                             | IP65<br>IP67                                                                                                                                |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 1 - mala izloženost koroziji                                                                                                                |
| LABS usklađenost                          | VDMA24364-B2-L                                                                                                                              |
| Napomena o materijalu                     | RoHS-usaglašen                                                                                                                              |
| Materijal kućišta                         | PA-ojačan                                                                                                                                   |
| LED prikaz, specifično za proizvod        | M: Modifikacija, parametrizacija<br>PL: Snabdevanje opterećenja<br>PS: Snabdevanje elektronike, snabdevanje senzora<br>SF: Sistemska greška |
| LED prikaz specifičan za bus              | S: Sercos LED<br>SD: Sercos sub-device LED<br>TP1: Mreža aktivna, izlaz 1<br>TP2: Mreža aktivna, izlaz 2                                    |
| Dijagnostika specifična za uređaj         | Dijagnostika orijentisana na kanal i modul<br>Modul podnapona<br>Dijagnostička memorija                                                     |
| Kontrolni elementi                        | DIL preklopnik                                                                                                                              |
| Interfejs sabirnice polja                 | 2x utičnica, M12x1, 4-polna, D-kodirana                                                                                                     |
| Maks. adresni kapacitet ulaza             | 64 bajt                                                                                                                                     |
| Maks. adresni kapacitet izlaza            | 64 bajt                                                                                                                                     |
| Parametrizacija                           | Dijagnostičko ponašanje<br>Fallback A-podaci<br>Forsiranje kanala<br>Signal setup<br>Sistemski parametar                                    |
| Brzina prenosa                            | 100 Mbit/s, full/half duplex                                                                                                                |
| Podrška u konfigurisanju                  | SDDML datoteka                                                                                                                              |

| Karakteristika                                          | Vrednost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dodatne funkcije                                        | Aciklični i ciklični pristup podacima preko sercos-a<br>IP adresiranje preko Sercos parametra ili operatorske jedinice<br>Dijagnostika na osnovu kanala preko Feldbus-a<br>Pokretanje parametrizacije u tekstu preko Feldbus-a<br>Mogućnost prikaza sistemskog statusa preko procesnih podataka<br>Dodatni dijagnostički interfejs za operatorske jedinice |
| Opseg radnog pritiska DC                                | 18 V...30 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nominalni radni napon DC                                | 24 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Potrošnja sopstvene struje kod nominalnog radnog napona | Tip. 100 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |