

# Vstupný modul CPX-M-16DE-D

Číslo dielu: 550202

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                            | Hodnota                                                                                            |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozmery Š x D x V                                | (vrátane bloku zrežania a pripojovacej techniky)<br>50 mm x 107 mm x 50 mm                         |
| Hmotnosť výrobku                                 | 46 g                                                                                               |
| Teplota okolia                                   | -5 °C...50 °C                                                                                      |
| Skladovacia teplota                              | -20 °C...70 °C                                                                                     |
| Druh krytia                                      | závisí od pripojovacieho bloku                                                                     |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK               | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii<br>(v namontovanom stave)                                |
| Zhoda s LABS                                     | VDMA24364-B2-L                                                                                     |
| Materiál telesa                                  | Zosilený PA<br>PC                                                                                  |
| LED displeje                                     | 1 centrálna diagnostika<br>16 kanálová diagnostika/stav kanálu                                     |
| Diagnostika                                      | Skrat/preťaženie na kanál                                                                          |
| Parametrizácia                                   | Čas oneskorenia vstupu<br>Čas predĺženia signálu<br>Správanie sa po skrate<br>Monitorovanie modulu |
| Rozsah prevádzkového napätia DC                  | 18 V...30 V                                                                                        |
| Menovité prevádzkové napätie DC                  | 24 V                                                                                               |
| Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí | Typ. 34 mA                                                                                         |
| Počet vstupov                                    | 16                                                                                                 |
| Charakteristika vstupov                          | IEC1131-T2                                                                                         |
| Spínacia úroveň                                  | Signal 0: <= 5 V<br>Signal 1: >= 11 V                                                              |
| Spínacia logika vstupov                          | PNP (spínané kladným napätím)                                                                      |
| Doba kmitania kontaktov na vstupe                | 3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrizovateľné)                                                     |
| Max. celkový prúd na vstupoch na modul           | 1.8 A                                                                                              |
| Oddelenie potenciálov kanál - kanál              | nie                                                                                                |
| Elektrická izolácia kanálu od vnútornej zbernice | nie                                                                                                |
| Istenie (skrat)                                  | interné elektronické istenie na kanálový pár<br>prídavná tavná poistka                             |