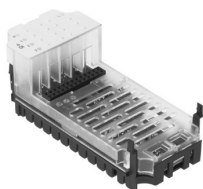


# Eingangsmodul CPX-4DE

Teilenummer: 195752

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                     | Wert                                                                                               |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen B x L x H                       | (inkl. Verkettungsblock und Anschlusstechnik)<br>50 mm x 107 mm x 50 mm                            |
| Produktgewicht                              | 39 g                                                                                               |
| Umgebungstemperatur                         | -5 °C...50 °C                                                                                      |
| Lagertemperatur                             | -20 °C...70 °C                                                                                     |
| Schutzart                                   | abhängig vom Anschlussblock                                                                        |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK          | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung<br>(im eingebauten Zustand)                                   |
| LABS-Konformität                            | VDMA24364-B2-L                                                                                     |
| Werkstoff Gehäuse                           | PA-verstärkt<br>PC                                                                                 |
| LED Anzeigen                                | 1 Sammeldiagnose<br>4 Kanalstatus                                                                  |
| Diagnose                                    | Kurzschluss/Überlast pro Kanal                                                                     |
| Parametrierung                              | Eingangsentprellzeit<br>Signalverlängerungszeit<br>Verhalten nach Kurzschluss<br>Überwachung Modul |
| Betriebsspannungsbereich DC                 | 18 V...30 V                                                                                        |
| Nennbetriebsspannung DC                     | 24 V                                                                                               |
| Eigenstromaufnahme bei Nennbetriebsspannung | Typ. 15 mA                                                                                         |
| Anzahl Eingänge                             | 4                                                                                                  |
| Kennlinie Eingänge                          | IEC1131-T2                                                                                         |
| Schaltpegel                                 | Signal 0: ≤ 5 V<br>Signal 1: ≥ 11 V                                                                |
| Schaltlogik Eingänge                        | PNP (plusschaltend)                                                                                |
| Eingangsentprellzeit                        | 3 ms (0,1 ms, 10 ms, 20 ms parametrierbar)                                                         |
| Max. Summenstrom Eingänge pro Modul         | 0.7 A                                                                                              |
| Potenzialtrennung Kanal - Kanal             | nein                                                                                               |
| Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus      | nein                                                                                               |
| Absicherung (Kurzschluss)                   | interne elektronische Sicherung pro Modul                                                          |