



### Hauptmerkmale

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Produktbereich               | Modicon X80                    |
| Produkt- oder Komponententyp | CANopen-Kommunikationsmodul    |
| Strukturtyp                  | Offener industrieller Feld-Bus |

### Zusatzmerkmale

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Produktkompatibilität            | M580 PLC  |
| Physikalische Schnittstelle      | Anschlussstecker DB9  |
| Zugriffsmethode                  | CSMA/CA CANopen   |
| Übertragungsmodus                | NRZ   |
| Übertragungsunterstützungsmedium | CANopen abgeschirmte Twisted Pair-Kabel   |
| Übertragungsgeschwindigkeit      | 20 kbit/s, 2500 m für CANopen Schnittstelle mit Zwischenverstärker<br>50 kbit/s, 1000 m mit Zwischenverstärker<br>125 kbit/s, 500 m mit Zwischenverstärker<br>250 kbit/s, 250 m mit Zwischenverstärker<br>500 kbit/s, 100 m ohne Zwischenverstärker<br>1 Mbit/s, 20 m ohne Zwischenverstärker |
| Anzahl der Slaves                | 63  |
| Kommunikations-Service           | CiA DSP 301 V4.02   |
| Nennhilfsspannung [UH,nom]       | 24 V DC intern  |
| Leistungsaufnahme                | 100 mA  |
| Modulformat                      | Standardmäßig   |

### Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | 0...60 °C   |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -45...85 °C   |
| Relative Feuchtigkeit            | 10...95 % ohne Kondensation   |
| Betriebshöhe                     | <= 2.000 m  |
| Richtlinien                      | 2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie<br>2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit |

### Verpackungseinheiten

|               |         |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art     | PCE     |
| VPE 1 Menge   | 1       |
| VPE 1 Höhe    | 5,5 cm  |
| VPE 1 Breite  | 11,0 cm |
| VPE 1 Länge   | 12,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 181,0 g |
| VPE 2 Art     | S02     |
| VPE 2 Menge   | 15      |
| VPE 2 Höhe    | 15,0 cm |

|               |         |
|---------------|---------|
| VPE 2 Breite  | 30,0 cm |
| VPE 2 Länge   | 40,0 cm |
| VPE 2 Gewicht | 3,0 kg  |

## Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>   |
| Quecksilberfrei                     | Ja  |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>  |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>   |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>  |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|