



## Hauptmerkmale

Produktbereich	Modicon X80
Zubehör / Teiletyp	Modulträger mit Schutzlackierung
Produktspezifische Anwendung	Für schwierige Umgebungsbedingungen

## Zusatzmerkmale

Anzahl der Steckplätze	8 X-Bus + Ethernet 2 Bus X
Produktkompatibilität	Modul für Spezialapplikationen BMX-Prozessor BMXCPS4002 BME-Prozessor E/A-Modul
Leistungsaufnahme in W	251 MW 3,3 V DC 3,9 W 24 V DC
Elektrische Verbindung	1 Stecker (XBE) Expansionsmodul
Befestigung	Durch 4 M6 Schrauben, Montage in Platte Mit 4 Schrauben - Durchmesser: 4,32...6,35 mm, Montage in Schalttafel
Leistungsaufnahme	162 mA bei 24 V DC 76 mA bei 3,3 V DC
MTBF Zuverlässigkeit	1770000 H
Produktgewicht	1,37 kg

## Montage

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 % ohne Kondensation
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit 2014/34/EU - ATEX-Richtlinie
Produktzertifizierungen	CE UL CSA RCM EAC Handelsmarine ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
Standards	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 EN/IEC 61850-3, location G EN/IEC 60079-0

Umgebungsbedingungen	Gasbeständig Klasse Gx entspricht ISA S71.04 Gasbeständig Klasse 3C4 entspricht IEC 60721-3-3 Staubbeständig Klasse 3S4 entspricht IEC 60721-3-3 Sandbeständigkeit Klasse 3S4 entspricht IEC 60721-3-3 Salzbeständig Level 2 entspricht IEC 68252 Spritzgussbeständigkeit Klasse 3B2 entspricht IEC 60721-3-3 Pilzsporen-resistent Klasse 3B2 entspricht IEC 60721-3-3 Gefahrenbereich Klasse I Division 2
Schutzbehandlung	Schutzlack

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,5 cm
VPE 1 Breite	15,0 cm
VPE 1 Länge	58,5 cm
VPE 1 Gewicht	1,366 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	8
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	40,0 cm
VPE 2 Länge	60,0 cm
VPE 2 Gewicht	11,52 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
----------	-----------