



### Hauptmerkmale

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

### Zusatzmerkmale

Anzahl der Steckplätze	6 X-Bus + Ethernet
Produktkompatibilität	BMX-Prozessor Modul für Spezialapplikationen BMXCPS4002 BME-Prozessor E/A-Modul
Leistungsaufnahme in W	191 MW 3,3 V DC 3,6 W 24 V DC
Elektrische Verbindung	1 Stecker (XBE) Expansionsmodul
Befestigung	Mit 4 Schrauben - Durchmesser: 4,32...6,35 mm, Montage in Schalttafel Durch 4 M6 Schrauben, Montage in Platte Durch Clips, Montage in 35 mm symmetrische DIN-Schiene
Leistungsaufnahme	152 mA bei 24 V DC 58 mA bei 3,3 V DC
MTBF Zuverlässigkeit	201000 H
Produktgewicht	1,02 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 EN/IEC 61850-3 EN/IEC 60079-0

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

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	7,000 cm
VPE 1 Breite	16,000 cm
VPE 1 Länge	45,000 cm
VPE 1 Gewicht	1,020 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	9
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	10,000 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>
Circular Economy-Eignung	<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
----------	-----------