# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Liekais procesora komplekts, Modicon M580, 16 MB, 61 Ethernet ierīce, 16 tālvadības I/O statīvi (X80 un Quantum I/O)

BMEH584040K

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Produktu klāsts** | Modicon M580 |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Attālās I/O stacijas skaits** | 16 - |
| **Kiberdrošība** | DoS profilakse<br>IPSec<br>SNMP reģistrēšana<br>Syslog protokola atbalsts<br>Transporta slāņa drošība<br>Audita pēdas<br>Iegultais ugunsmūris<br>Programmaparatūras paraksts<br>Paroles aizsardzība<br>Porta sacietēšana<br>Droša saziņa (HTTPS)<br>Drošības žurnāls<br>RBAC user management<br>PKI digital certificate authentication<br>Modbus TLS (Modbus Secure Explicit)<br>Centralised certificate management<br>NIS2.0 compliance<br>EU CRA compliance<br>Secure Hot-Standby communication forwarding |
| **Marķējums** | CE |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Vibrācijas pretestība** | 3 gn |
| **Triecienizturība** | 30 gn |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -25…60 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…85 °C |
| **Darbības augstums** | 0...2000 m<br>2000...5000 m ar pazemināšanas koeficientu |
| **Relatīvais mitrums** | 5…95 %pie 55 °C bez kondensāta |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 |
| **direktīvas** | 2014/35/ES - zemsprieguma direktīva<br>2014/30/ES - elektromagnētiskā saderība |
| **Produktu sertifikāti** | CE<br>UL<br>CSA<br>RCM<br>EAC<br>Tirdzniecības flote<br>UKCA |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Standarti** | IEC 61131-2<br>IEC 61010-2-201<br>UL 61010-2-201<br>CSA C22.2 Nr. 61010-2-201<br>IACS E10<br>EN/IEC 61000-6-5 , saskarnes tips 1 un tips 2<br>EN/IEC 61850-3 , vieta G |
| **Vides raksturojums** | bīstamā vietā I klases 2.divīzija |
| **Neto svars** | 1,698 kg |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 15,000 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 2,202 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | P06 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 16 |
| **2. iepakojuma augstums** | 75,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 60,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 80,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 44,000 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **609 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **166 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **441 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **1 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Nē** |
| SCIP numurs | **1f0c5b92-4379-4e06-a199-df8b69d6c8b3** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

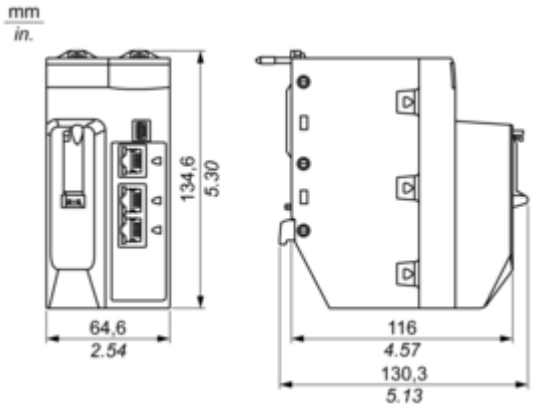
## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

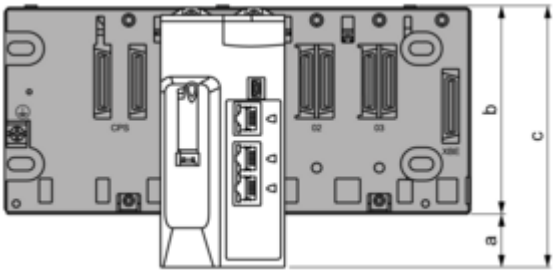
| | |
|---|---|
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |

Dimensions Drawings

**CPU Module Only**

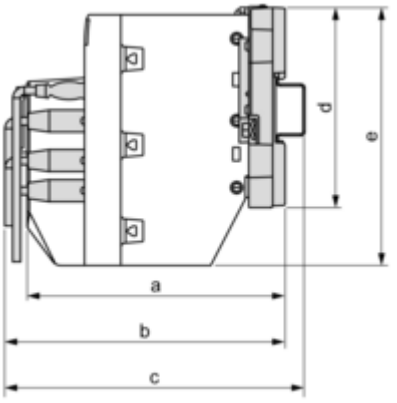


## Modules Mounted on Racks




**a:** additional space below the rack to accommodate the height of the CPU. For an X Bus rack, the value is 30.9 mm (1.217 in.); for an Ethernet rack, the value is 29.49 mm (1.161 in.).
**b:** the height of the rack. For an X Bus rack, the height is 103.7 mm (4.083 in.); for an Ethernet rack, the height is 105.11 mm (4.138 in.).
**c:** the height of the main local rack, 134.6 mm (5.299 in.)

## Modules and Cables Mounted in an Enclosure




**a:** enclosure depth: 135 mm (5.315 in.)
**b:** wiring + module depth: > 146 mm (5.748 in.)
**c:** wiring + module + DIN rail depth: > 156 mm (6.142 in.)
**d:** rack height: for an X Bus rack 103.7 mm (4.083 in.); for an Ethernet rack, 105.11 mm (4.138 in.)
**e:** module height: 134.6 mm (5.299 in.)

Image of product / Alternate images

**Alternative**







M580





