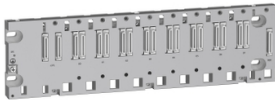


# Termékadatlap

Műszaki adatok



## X80 hátlap, Ethernet, M580 PLC-hez, 8 I/O kártyahely, megerősített



BMEXBP0800H

Nettó listaár: 179 565,00 HUF

### Fő jellemzők

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Termékválaszték                       | Modicon X80                               |
| Tartozék / Különálló Alkatrész Tipusa | Rázásbiztos polc                          |
| Termék Specifikus Alkalmazás          | Nagy igénybevételt jelentő környezetekhez |

### Kiegészítő jellemzők

|                         |                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bővítőhelyek Száma      | 8 busz X + Ethernet                                                                                                                                                                       |
| Termék Kompatibilitása  | I/O modul<br>BMX processor<br>Specifikus alkalmazás modul<br>BMXCPS tápegység<br>BME processor                                                                                            |
| Teljesítményigény W-Ben | 211 mW 3,3 V DC<br>3,9 W 24 V DC                                                                                                                                                          |
| Villamos Csatlakozás    | 1 csatlakozó cserélhető csavaros sorkapcsokkal bővítőmodul                                                                                                                                |
| Rögzítési Mód           | 4 csavarral - átmérő: 4,32...6,35 mm, szerelve panel 2 csavar, átmérő: 4 mm<br>4 lábbal, szerelve lemez vagy panel szerelőkészlettel<br>Csíptetőkkal, szerelve 35 mm szimmetrikus DIN sín |
| Áramfelvétel            | 64 mA -3,3 V DC elkülönítetlen<br>164 mA -24 V DC elkülönítetlen                                                                                                                          |
| Mtbf Megbízhatóság      | 1297516 H                                                                                                                                                                                 |
| Nettó Súly              | 1,06 kg                                                                                                                                                                                   |

### Környezet

|                                             |                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ip Védettség Fok                            | IP20                                                                                                                |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez | -25...70 °C                                                                                                         |
| Relatív Páratartalom                        | 5...95 % kontaktuspaszta nélkül                                                                                     |
| Írányelvek                                  | 2014/35/EU - kisfeszültségű direktíva<br>2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás<br>2014/34/EU - ATEX directive |
| Termékbizonyítvány                          | CE<br>UL-Aex<br>CSA-Ex<br>RCM<br>EAC<br>METI Denan<br>B<br>IECEX INE 17.0006 zone 2/22                              |

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfigyelésének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szabványok          | IEC 61131-2 : 2003<br>IEC 61010-2-30<br>UL 6110-2-201<br>CSA C22.2 No 62368-1<br>IACS E10<br>IEC 61008, közbenső helyzet<br>IEC 61851-1, location G<br>IEC 60079-31                                                                                                                                                                                                                                              |
| Környezeti Jellemző | Gas resistant 1 osztály megfelel ISA S71.04<br>Gas resistant 3K3 osztály megfelel IEC 60721-3-3<br>Porálló class 3S4 megfelel IEC 60721-3-3<br>Sand resistant class 3S4 megfelel IEC 60721-3-3<br>Salt resistant 3. szint megfelel IEC 695-2-1<br>Mold growth resistant 3C2 osztály megfelel IEC 60721-3-3<br>Fungal spore resistant 3C2 osztály megfelel IEC 60721-3-3<br>Veszélyes helyszín class I division 2 |
| Védőkezelés         | Konform Humiseal 1A33 bevonat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Csomagolási egység

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa  | PCE       |
| Egységek Száma 1. Csomagban          | 1         |
| 1. Csomag Magassága                  | 6,500 cm  |
| 1. Csomag Szélessége                 | 15,500 cm |
| 1.Csomag Hossza                      | 45,500 cm |
| 1. Csomag Súlya                      | 1,047 kg  |
| 2. Csomag- Csomagolási Egység Típusa | S04       |
| Egységek Száma 2. Csomagban          | 9         |
| 2.Csomag Magassága                   | 30,000 cm |
| 2. Csomag Szélessége                 | 40,000 cm |
| 2. Csomag Hossza                     | 60,000 cm |
| 2. Csomag Súlya                      | 10,306 kg |

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság   RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

 Higanymentes

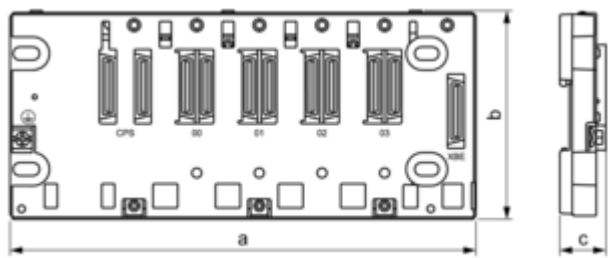
 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel Igen

### Tanúsítványok és szabványok

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Rendelet              | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| Eu Rohs Irányelv            | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)                                                                                           |
| Kínai Rohs Rendelet         | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a>                                                                                                                            |
| Környezetvédelmi Közzététel | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Weee                        | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Körköröségi Profil          | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

| a          |                                   | b                                                                  | c  |
|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----|
| Empty Rack | Rack With Extender Module Mounted |                                                                    |    |
| 372.8      | 373.98                            | 105.11<br><b>NOTE:</b> Overall height is 134.6 with a CPU mounted. | 19 |

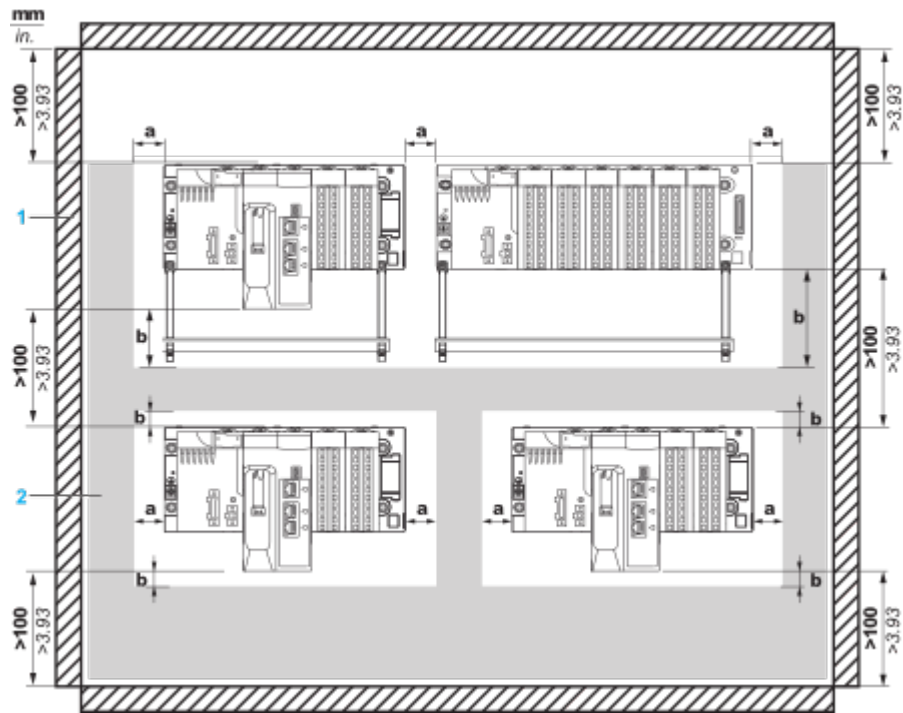
Dimensions in in.

| a          |                                   | b                                                               | c    |
|------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------|
| Empty Rack | Rack With Extender Module Mounted |                                                                 |      |
| 14.68      | 14.72                             | 4.14<br><b>NOTE:</b> Overall height is 5.30 with a CPU mounted. | 0.75 |

Mounting and Clearance

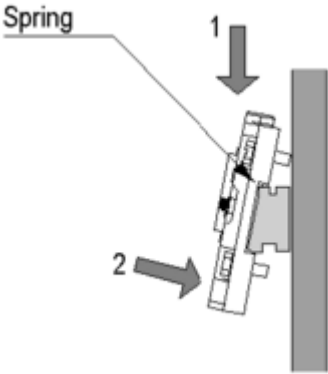
Minimum Clearance

Minimum Clearance of a typical installation in a cabinet with ducts

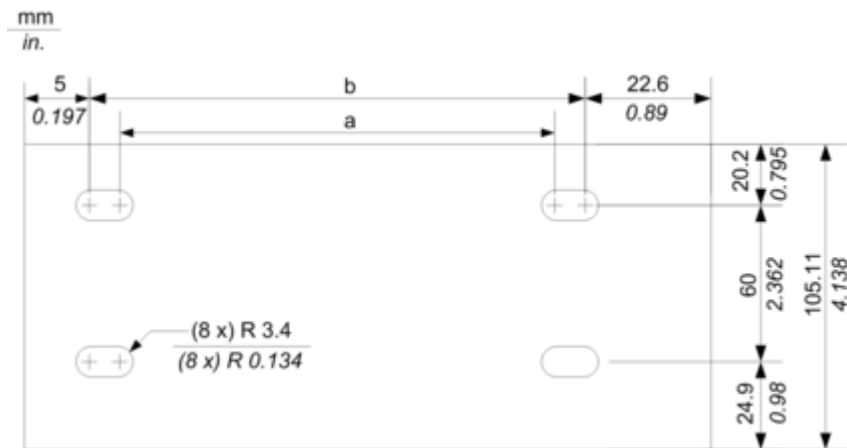


- a Side clearance:  $> 40$  mm (1.57 in.)
- b Top and bottom clearance with surrounding objects:  $> 20$  mm (0.79 in.)
- 1 Installation or casing
- 2 Wiring duct or tray

Mounting a Rack on a DIN rail



Mounting and Fastening the Rack on Panels



**NOTE:** You can use M4, M5, M6, or UNC #6 screws in the fastening holes.

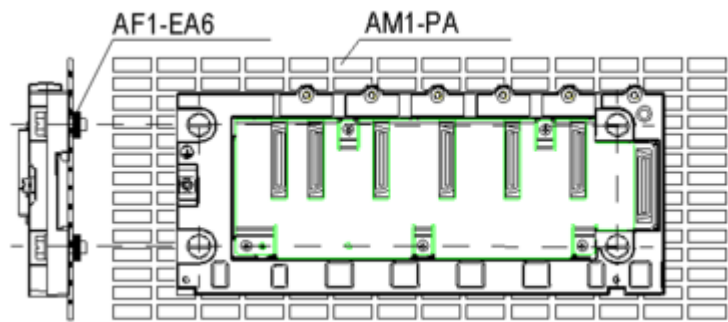
Dimensions in mm

| a     | b     |
|-------|-------|
| 332.5 | 345.2 |

Dimensions in in.

| a     | b     |
|-------|-------|
| 13.09 | 13.59 |

Mounting on Telequick Grid AM1-PA and AM3-PA Mounting Grids



Fasten the rack with four M4, M5, M6 or UNC #6 screws