

Schneider Electric BMXDDI1602

BMXDDI1602, Modicon X80 platformu için 16 izole 24 VDC pozitif lojik dijital girişli modüldür; hot-swap desteği ve kanal durum LEDleriyle saha sinyallerini PLC sistemine taşır.

Marka	Schneider Electric	Model / Referans	BMXDDI1602 / BMXDDI1602
Seri	Modicon X80	Kategori	Dijital Giriş Modülleri

Doğrulanmış Teknik Özellikler

Dijital giriş	16 isolated inputs
Nominal giriş	24 VDC positive logic (sink)
Kablolama	2/3-wire
Giriş akımı	3.5 mA at 24 V
State 1	≥ 11 V or ≥ 2 mA
State 0	< 5 V
Giriş empedansı	6800 Ω
Tipik response	4 ms; max 7 ms
Sensor supply	19...30 V
Module current	76 mA DC
Power dissipation	2.5 W
Hot swap	Yes

Boyutlar ve Çevresel Veriler

Boyut: height: 103.7 mm; width: 32 mm; depth: 86 mm; weight: 0.115 kg

Ortam: degree_of_protection: IP20; operating_temperature: 0...60 °C; storage_temperature: -40...85 °C; relative_humidity: 5...95% at 55 °C, non-condensing; altitude: 0...2000 m; 2000...5000 m with derating

Seçim / Montaj / Devreye Alma

Giriş adedi, 24 VDC pozitif lojik sensör tipi, giriş akımı/threshold değerleri, terminal altyapısı, rack uyumu, response time ve ortam koşulları doğrulanmalıdır. X80 rack üzerinde doğru slot/terminal altyapısı kullanılmalı; 24 VDC sensör beslemesi ve input common yapısı Schneider bağlantı şemasına göre kablolanmalıdır. PLC donanım konfigürasyonunda BMXDDI1602 exact module seçilmeli, kanal durumları ve sensor logic saha testiyle doğrulanmalıdır.

Resmi Kaynak ve Görsel Doğrulama

Teknik kaynak: <https://www.se.com/tr/tr/product/BMXDDI1602/dijital-giri%C5%9F-mod%C3%BCI%C3%BC-m340-16-giri%C5%9F-24-v-dc-pozitif/>

Datasheet/manual: https://portal.se.com/Contents/docs/SQD-BMXDDI1602_DATA%20SHEET.PDF

Gerçek ürün görseli: https://download.schneider-electric.com/files?default_image=DefaultProductImage.png&p_Doc_Ref=BMXDDI1602_main_image&p_File_Type=rendition_369.jpg

Model eşleşmesi: Official Schneider Electric exact BMXDDI1602 product page serves the manufacturer image asset identified as BMXDDI1602_main_image.

Automation notu: Bu föy, teklif/uygulama ön değerlendirmesi içindir. Nihai tasarımda üreticinin güncel exact-model dokümanları ve gerçek saha koşulları esas alınmalıdır. Fiyat, stok, teslim süresi, garanti veya distribütörlük iddiası içermez.