

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



ayrık I/O modülü Modicon Momentum - 16 I/O katı hal

170ADM35010

Ana

Ürün serisi	Modicon Momentum otomasyon platformu
Ürün ya da bileşen tipi	Dijital solid state G/Ç tabanlı DC
Kanallar grubu	2 grupta 8 çıkış 1 grupta 16 giriş
Dijital giriş sayısı	16 'e uygun IEC 1131-2 Tip 1
Dijital giriş lojisi	Pozitif
Dijital giriş gerilimi	24 V DC
Dijital çıkış sayısı	16
Dijital çıkış tipi	Solid state anahtarı
Dijital çıkış gerilimi	≤ 30 V DC 24 V DC
Dijital çıkış lojisi	Pozitif
Koruyucu bakım	TC

Tamamlayıcı

[Us] nominal besleme gerilimi	24 V DC
Giriş gerilimi limitleri	- 3...30 V
Gerilim durumu 0 garantili	-3...5 V
Gerilim durumu 1 garantili	11...30 V
Mevcut durum "0" garantili	≤ 1.2 mA
Current state 1 guaranteed	≥ 2.5 mA
Giriş direnci	4 kOhm
Dijital çıkış akımı	4 A grup başına 8 A modül başına 0.5 A nokta başına
Maximum leakage current	1 mA -de 24 V (çıkış devresi)
Tepe çıkış akımı	5 A
Maximum voltage drop	< 0.5 V 0,5 A 1 durumunda çıkış devresi
Hata tipi	Çıkış üzerinde aşırı yük
Yanıt süresi	$< 0,1$ msn çıkışta durum 0'dan durum 1'e $< 0,1$ msn çıkışta durum 1'den durum 0'a 2,2 msn girişte durum 0'dan durum 1'e 3,3 msn girişte durum 1'den durum 0'a

Kanallar ve veriyolu arasındaki yalıtım	500 V AC
Güç dağılımı	6 W <= 8 W
İşaretleme	CE
Terminallerin açıklaması PLC n°1	(L+)PW_POS (8)IN_DIS#8 (6)IN_DIS#6 (5)IN_DIS#5 TB (2)IN_DIS#2 (12)IN_DIS#12 (M-)PW_NEG (15)IN_DIS#15 (13)IN_DIS#13 (10)IN_DIS#10 (3)IN_DIS#3 (9)IN_DIS#9 (7)IN_DIS#7 (1)IN_DIS#1 (11)IN_DIS#11 (14)IN_DIS#14 (16)IN_DIS#16 (4)IN_DIS#4
Terminallerin açıklaması PLC n°2	(10)OUT_DIS#10 (6)OUT_DIS#6 (8)OUT_DIS#8 (1)OUT_DIS#1 (11)OUT_DIS#11 (4)OUT_DIS#4 (5)OUT_DIS#5 (15)OUT_DIS#15 (2L+)PW_POS TB_1 (7)OUT_DIS#7 (2)OUT_DIS#2 (14)OUT_DIS#14 (9)OUT_DIS#9 (13)OUT_DIS#13 (3)OUT_DIS#3 (1L+)PW_POS (12)OUT_DIS#12
Yerel sinyalleme	Kanal durumu: 16 LED
Akım tüketimi	250 mA -de 24 V DC
Derinlik	47,5 mm
Yükseklik	141,5 mm
Genişlik	125 mm
Ürün ağırlığı	0,2 kg
Ortam	
Ürün sertifikaları	UL CSA
Elektrostatik deşarja direnç	4 kV kontak 'e uygunIEC 801-2 8 kV havada 'e uygunIEC 801-2
Elektromanyetik alanlara direnç	10 V/m 80...1000 MHz 'e uygunIEC 801-3
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	0...60 °C
Depolama ortam koşulları	-40...85 °C
Bağıl nem	95 % yoğuşmasız
Çalışma yüksekliği	<= 5000 m
Paketleme üniteleri	
Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,8 cm

Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	25,8 cm
Package 1 Weight	392,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	4,407 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	80
Package 3 Height	75,0 cm
Package 3 Width	60,0 cm
Package 3 Length	80,0 cm
Package 3 Weight	46 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

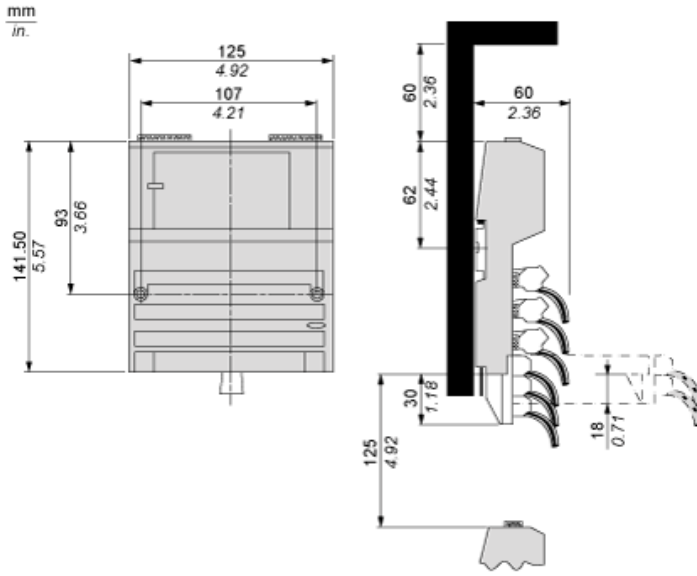
Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil) EU RoHS Bildirisi
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

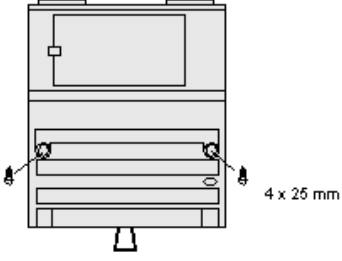
Garanti	18 months
---------	-----------

Standard Adapter on a Typical Base

Dimensions

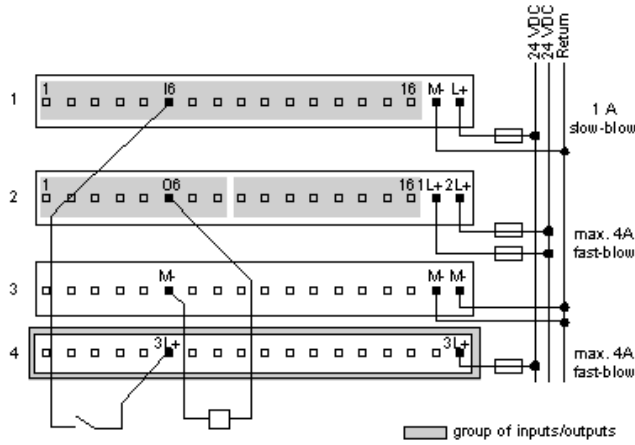


Mounting on a Wall

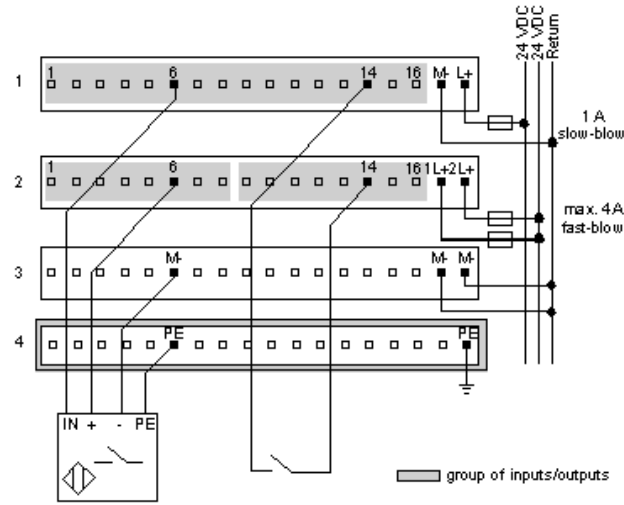


External Wiring Diagrams

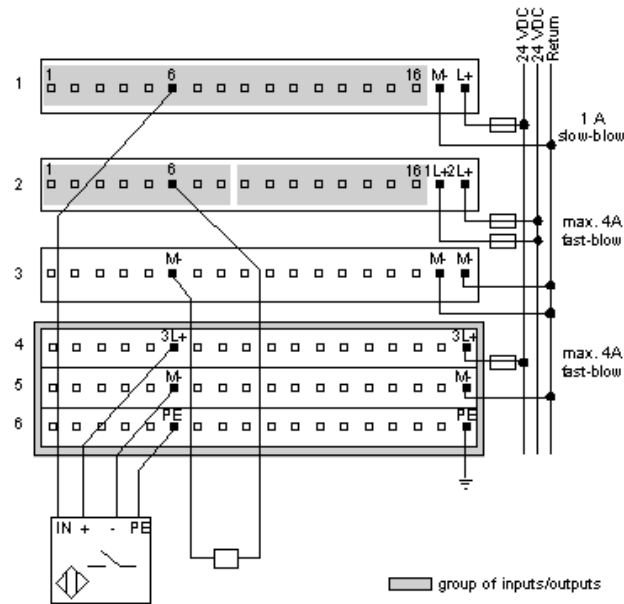
2-Wire Devices



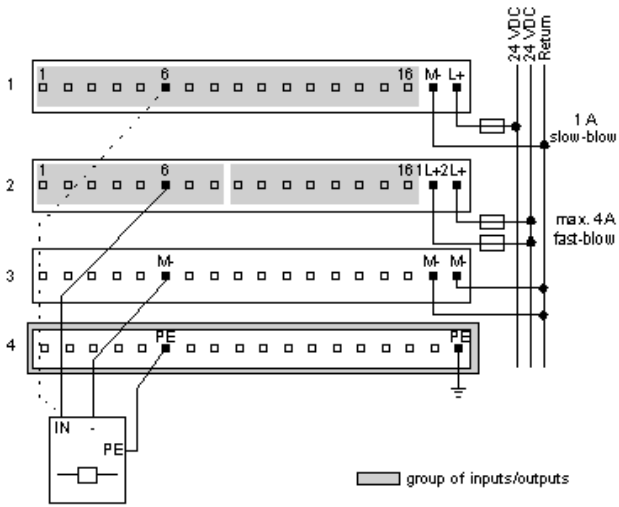
Sensor Activated by Output



Four-Wire Sensor with a Two-Wire Actuator

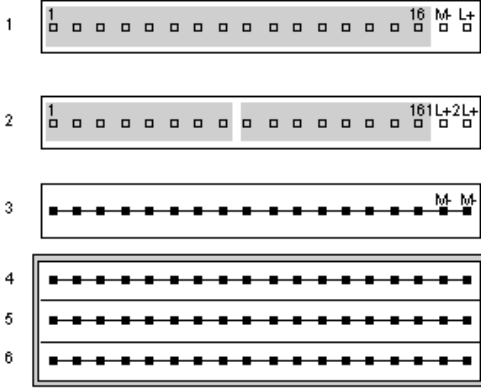


Broken Wire Detection



Internal Pin Connections

Rows 1 through 3 show the internal connections between terminals on the I/O base. Rows 4 through 6 show the internal connections on the optional busbar.



Önerilen değişiklikler