



Principale

Gamma prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo di prodotto o componente	Base di ingressi digitali in CC
Gruppo di vie	2 gruppi di 16 ingressi
Numero ingressi digitali	32 IEC 1131-2 tipo 1
Tensione ingresso digitale	24 V CC
Trattamento di protezione	TC

Complementare

Logica ingresso digitale	Positivo
Limiti tensione di ingresso	24 V
Intervallo di tensione	- 3...30 V
Stato tensione 0 garantito	-3...5 V
Stato tensione 1 garantito	11...30 V
Stato corrente 0 garantito	<= 1,2 mA
Stato corrente 1 garantito	>= 2,5 mA
Resistenza d'ingresso	4 kOhm
Tempo di risposta	2,2 ms dallo stato 0 allo stato 1 3,3 ms dallo stato 1 allo stato 0
Isolamento tra vie e bus	500 V CA
Dissipazione di energia	5,5W tipico 8,5 W max

Descrizione morsetti PLC 1	(1)IN_DIS#1 (10)IN_DIS#10 (11)IN_DIS#11 (12)IN_DIS#12 (13)IN_DIS#13 (14)IN_DIS#14 (15)IN_DIS#15 (16)IN_DIS#16 (2)IN_DIS#2 (3)IN_DIS#3 (4)IN_DIS#4 (5)IN_DIS#5 (6)IN_DIS#6 (7)IN_DIS#7 (8)IN_DIS#8 (9)IN_DIS#9 (L+)PW_POS (M-)PW_NEG TB
----------------------------	--

Descrizione morsetti PLC 2	(1)IN_DIS#17 (10)IN_DIS#26 (11)IN_DIS#27 (12)IN_DIS#28 (13)IN_DIS#29 (14)IN_DIS#30 (15)IN_DIS#31 (16)IN_DIS#32 (1L+)PW_POS (2)IN_DIS#18 (2L+)PW_POS (3)IN_DIS#19 (4)IN_DIS#20
----------------------------	---

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

(5)IN_DIS#21
 (6)IN_DIS#22
 (7)IN_DIS#23
 (8)IN_DIS#24
 (9)IN_DIS#25
 TB_1

Simbologia	CE
Segnalazione locale	32 LED stato via
Assorbimento di corrente	<= 250 mA 24 V DC
Profondità	47,5 mm
Altezza	141,5 mm
Larghezza	125 mm
Peso prodotto	0,2 kg

Ambiente

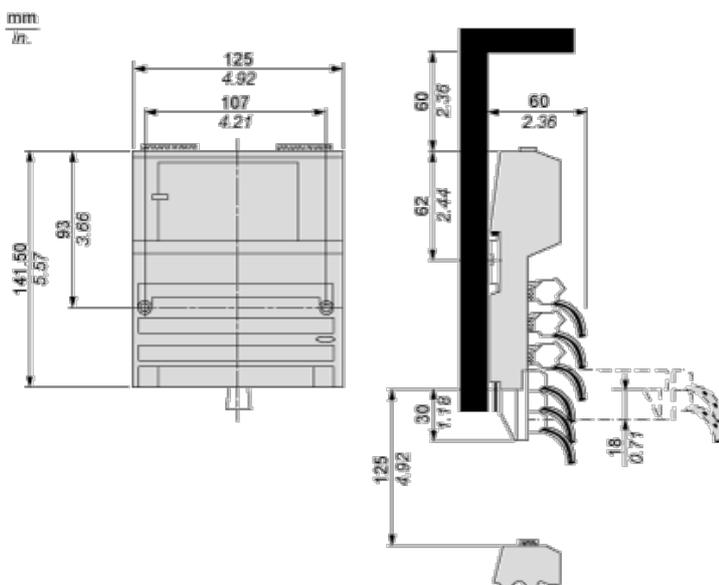
certificazioni prodotto	CSA UL
resistenza alle scariche elettrostatiche	4 kV contatto IEC 801-2 8 kV in aria IEC 801-2
resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m 80...1000 MHz IEC 801-3
temperatura ambiente di funzionamento	0...60°C
temperatura di stoccaggio	-40...85°C
umidità relativa	95 % senza condensa
altitudine di funzionamento	<= 5000 m

Sostenibilità dell'offerta

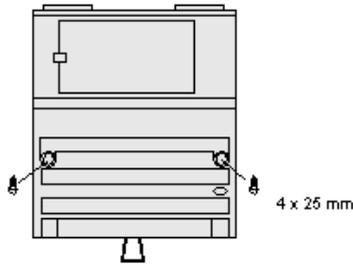
Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1350 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Disponibile

Standard Adapter on a Typical Base

Dimensions

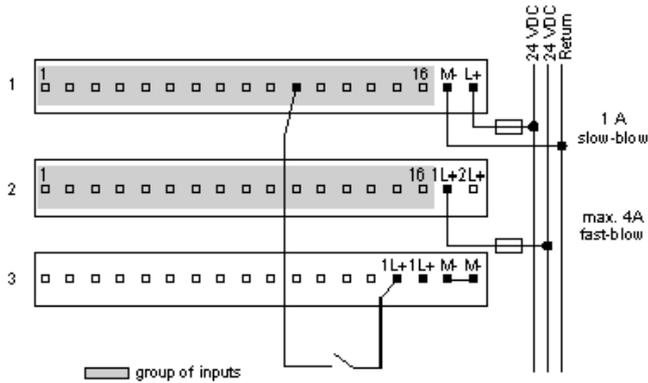


Mounting on a Wall

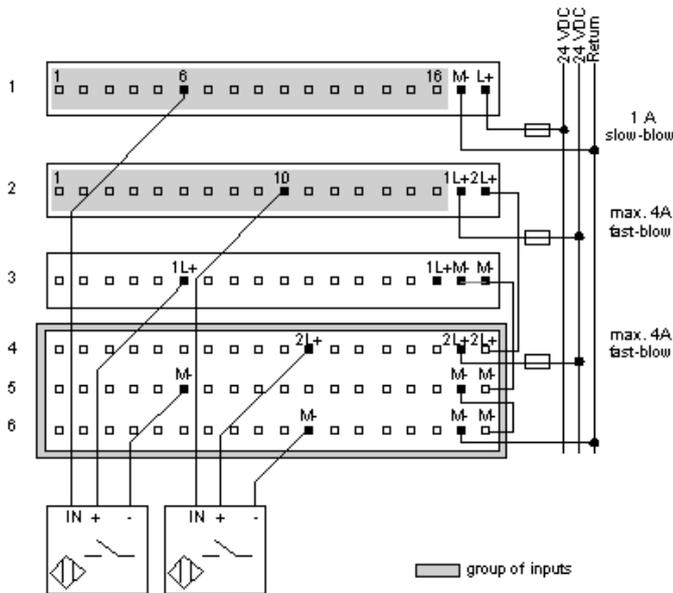


External Wiring Diagrams

2-Wire Device



3-Wire Devices



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.

