



Presentazione

Gamma prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo prodotto	CC base di uscite digitali
Gruppo di vie	2 gruppi di 16 uscite
Numero uscite digitali	32
Tipo uscita digitale	Contatto a stato solido
Tensione uscita digitale	24 V CC
Corrente per vie	0,5 A
Protezione corto circuito	Uscite protette electronicamente
Trattamento di protezione	TC

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di impiego [Ue]	24 V CC
Corrente uscita digitale	16 A per modulo 8 A per gruppo
Maximum leakage current	1 mA 24 V CC
Sovracorrente	5 A durante 1 ms
Maximum voltage drop	<0,5 V 0,5 A allo stato 1
Protezione sovraccarico uscita	Uscite protette electronicamente
Tempo di risposta	0,1 ms dallo stato 0 allo stato 1 0,1 ms dallo stato 1 allo stato 0
Isolamento tra vie e bus	500 V CA
Dissipazione di energia	6 W tipico 7,5 W max
Marcatura	CE
Segnalazione locale	32 LED stato via:
Assorbimento di corrente	250 mA a 24 V CC
Descrizione morsetti PLC 1	(15)OUT_DIS#15 TB (2)OUT_DIS#2 (8)OUT_DIS#8 (L+)PW_POS (16)OUT_DIS#16 (7)OUT_DIS#7 (M-)PW_NEG (12)OUT_DIS#12 (9)OUT_DIS#9 (11)OUT_DIS#11 (14)OUT_DIS#14 (1)OUT_DIS#1 (5)OUT_DIS#5 (10)OUT_DIS#10 (13)OUT_DIS#13 (3)OUT_DIS#3 (4)OUT_DIS#4 (6)OUT_DIS#6

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Descrizione morsetti PLC 2	(6)OUT_DIS#22 (4)OUT_DIS#20 (7)OUT_DIS#23 (2L+)PW_POS (3)OUT_DIS#19 TB_1 (8)OUT_DIS#24 (10)OUT_DIS#26 (12)OUT_DIS#28 (2)OUT_DIS#18 (13)OUT_DIS#29 (16)IN_DIS#32 (11)OUT_DIS#27 (14)OUT_DIS#30 (15)OUT_DIS#31 (5)OUT_DIS#21 (9)OUT_DIS#25 (1)OUT_DIS#17 (1L+)PW_POS
Profondità	47,5 mm
Altezza	141,5 mm
Larghezza	125 mm
Peso prodotto	0,21 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]UL
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 KV contatto conforme a IEC 801-2 8 kV in aria conforme a IEC 801-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m 80...1000 MHz conforme a IEC 801-3
Temperatura ambiente	0...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Umidità relativa	95 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	<= 5000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,5 cm
Confezione 1: larghezza	18,0 cm
Confezione 1: profondità	26,0 cm
Confezione 1: peso	403,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	4,545 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	80
Confezione 3: altezza	75,0 cm
Confezione 3: larghezza	40,0 cm
Confezione 3: profondità	80,0 cm
Confezione 3: peso	47 kg

Sostenibilità dell'offerta

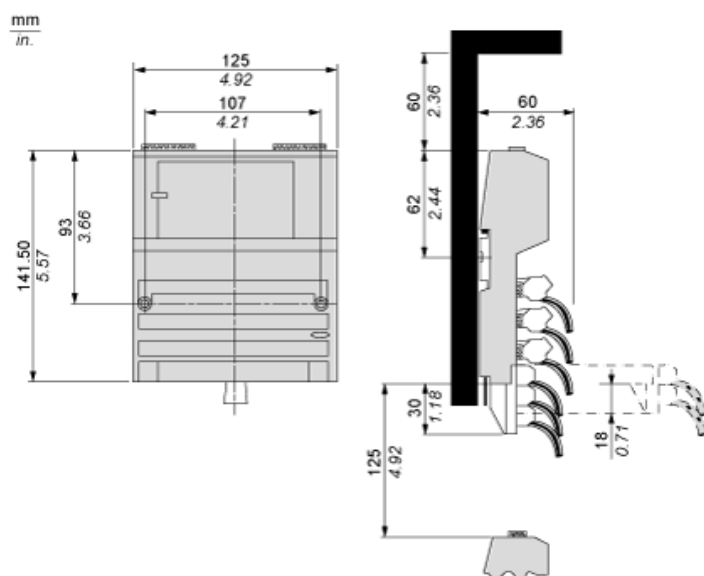
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

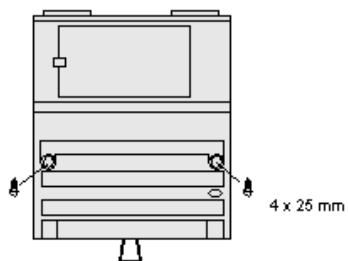
Garanzia	18 months
----------	-----------

Scheda standard su una base tipica

Dimensioni

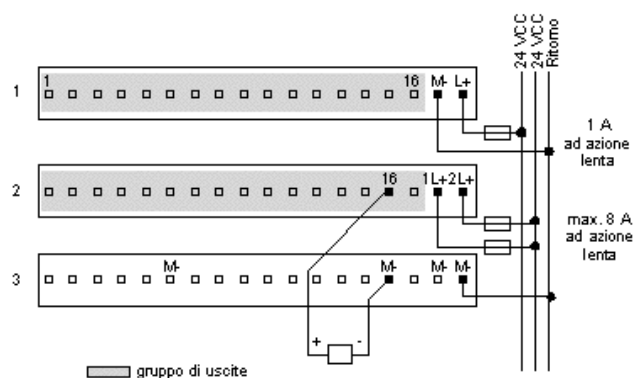


Montaggio a muro

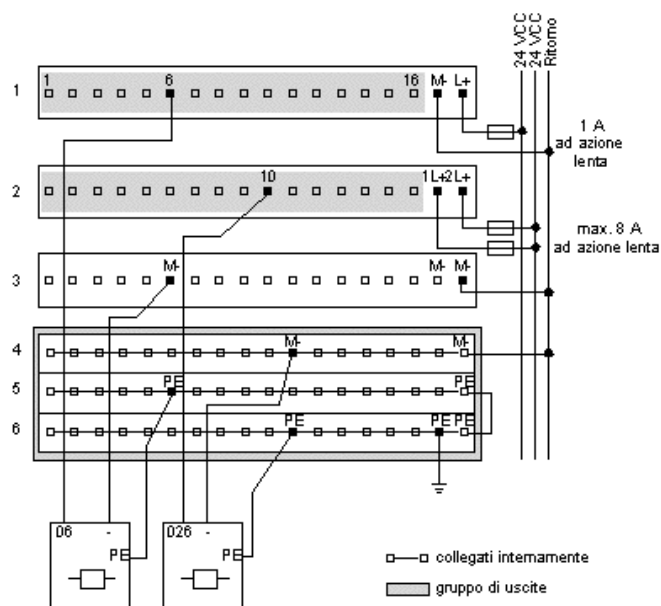


Schemi di cablaggio esterni

Attuatore a 2 fili



Attuatori a 3 fili



Connessioni interne dei contatti

Dalla fila 1 alla 3 sono mostrate le connessioni interne tra i contatti della base di I/O. Dalla riga 4 alla 6 sono mostrate le connessioni interne sul busbar opzionale.

