



### Presentazione

Gamma prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo prodotto	CA base di uscite digitali
Gruppo di vie	2 gruppi di 8 uscite
Numero uscite digitali	16
Tipo uscita digitale	Triac
Tensione uscita digitale	230 V CA
Corrente per vie	0,5 A
Protezione corto circuito	Fusibile interno, 5 A azione lenta per gruppo
Trattamento di protezione	TC

### Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA
Corrente uscita digitale	4 A per gruppo 8 A per modulo
Minima corrente di uscita	30 mA
Maximum leakage current	2,4 mA 230 V CA
Sovracorrente	10 A per due cicli 15 A per un ciclo 5 A per tre cicli
Maximum voltage drop	<1,5 V 0,5 A allo stato 1
Protezione sovraccarico uscita	Fusibile interno
Tempo di risposta	1/2 x 1/f (= 0,5 di un ciclo di linea) dallo stato 0 allo stato 1 1/2 x 1/f (= 0,5 di un ciclo di linea) dallo stato 1 allo stato 0
Isolamento tra vie e bus	1780 V CA per 1 minuto
Dissipazione di energia	6 W tipico 7,5 W max
Marchatura	CE
Segnalazione locale	16 LEDstato via:
Assorbimento di corrente	65 mA a 230 V CA
Descrizione morsetti PLC 1	(7)OUT_DIS#7 (10)OUT_DIS#10 (6)OUT_DIS#6 (1)OUT_DIS#1 (8)OUT_DIS#8 (2)OUT_DIS#2 (5)OUT_DIS#5 (9)OUT_DIS#9 (1N)PW (1L+)PW (11)OUT_DIS#11 (13)OUT_DIS#13 (4)OUT_DIS#4 TB (12)OUT_DIS#12 (16)OUT_DIS#16 (14)OUT_DIS#14 (15)OUT_DIS#15 (3)OUT_DIS#3
Profondità	47,5 mm
Altezza	141,5 mm

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.

Larghezza	125 mm
Peso prodotto	0,284 kg

## Ambiente

Certificazioni prodotto	UL[RETURN]CSA[RETURN]FM classe 1 divisione 2
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	9,5 cm
Confezione 1: larghezza	18,0 cm
Confezione 1: profondità	26,0 cm
Confezione 1: peso	482,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	2,892 kg

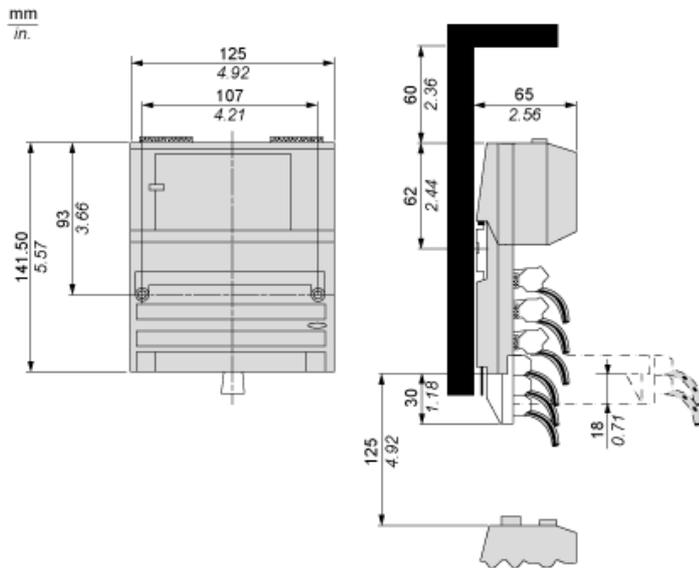
## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	 <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
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
----------	-----------

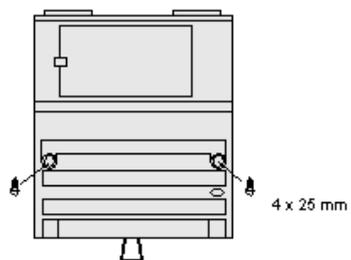
Adattatore standard su base VCA digitale



---

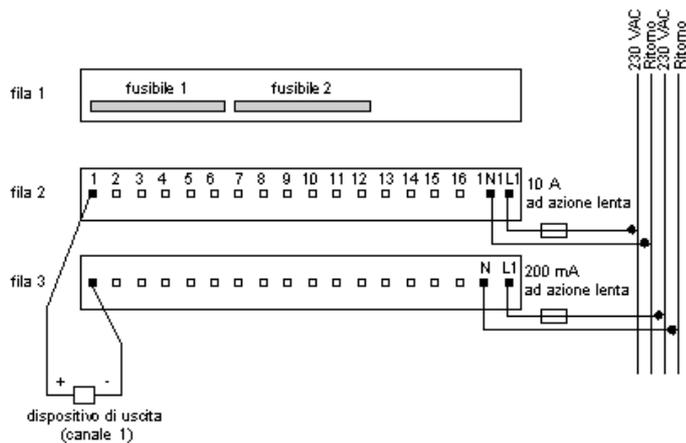
Montaggio a muro

---

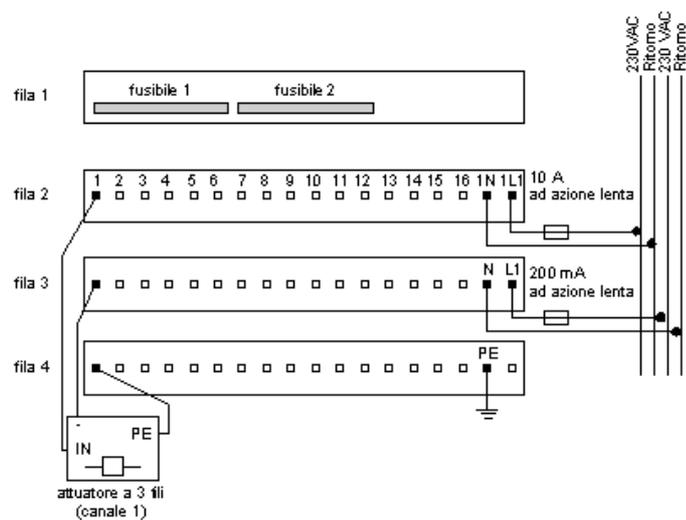


Schemi di cablaggio esterni

Dispositivo a 2 fili



Dispositivo a 3 fili



Conessioni interne dei contatti

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

