



Principale

Gamma prodotto	Controllori programmabili Modicon Premium
Tipo di prodotto o componente	Modulo uscita digitale
Numero uscite digitali	16
Tipo uscita digitale	Statico protetto
Tensione uscita digitale	24 V CC positivo conforme a EN/IEC 61131-2 19...30 V
Corrente uscita digitale	0,5 A

Complementare

Corrente per vie	$\leq 0,625$ A
Corrente per modulo	≤ 7 A
Massima corrente di dispersione	$< 0,5$ mA allo stato 0
Tensione residua [Ures]	$< 1,2$ V
Tempo di risposta	1,2 ms
Frequenza di commutazione	0,5/LI ² Hz
Protezione sovratensione uscita	Con diodo transil
Protezione polarità inversa	Diodo inverso
Protezione contro sovraccarico uscite	Sgancio elettronico alla riattivazione
Protezione corto circuito	Sgancio elettronico alla riattivazione
Soglia rilevamento tens preazionatore	16 V
Impedenza di carico	≥ 48 W
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm 500 V
Dissipazione di energia	(1,1 W + 0,75 W x n° di uscite di corrente per modulo)
Simbologia	CE
Collegamento elettrico	Morsettiera a vite
Assorbimento di corrente	80 mA 5 V CC
Formato del modulo	Standard
Peso prodotto	0,34 kg

Ambiente

resistenza dielettrica	1500 V 50/60 Hz 60 s
norme di riferimento	73/23/EEC 89/336/EEC 92/31/EEC 93/68/EEC CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213 Classe I Divisione 2 Gruppo A CSA C22.2 No 213 Classe I Divisione 2 Gruppo B CSA C22.2 No 213 Classe I Divisione 2 Gruppo C CSA C22.2 No 213 Classe I Divisione 2 Gruppo D
certificazioni prodotto	ABS BV DNV GL LR RINA RMRS
temperatura ambiente di funzionamento	0...60°C

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 collaudi 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.

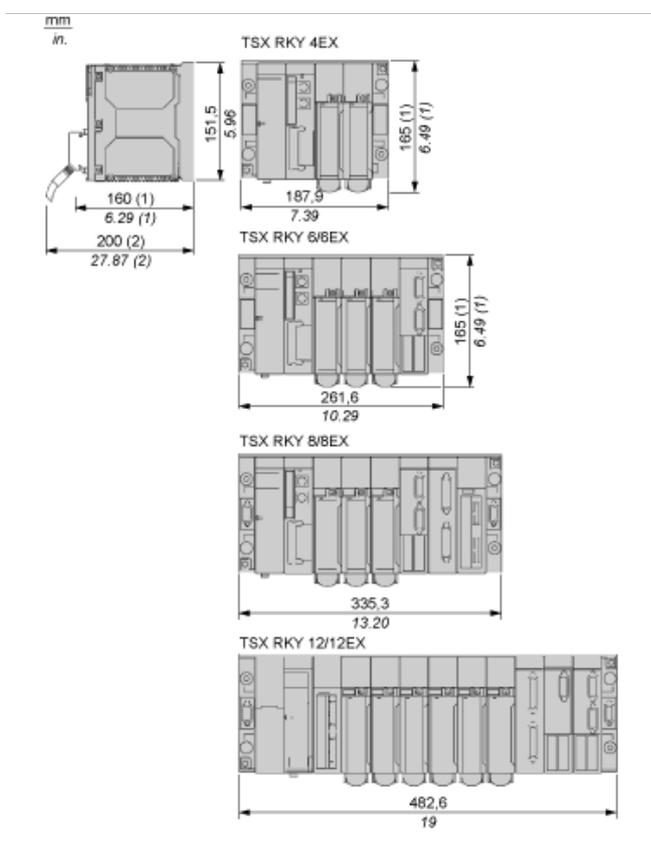
temperatura di stoccaggio	-25...70°C
umidità relativa	10...95 % senza condensa per funzionamento 5...95 % senza condensa per stoccaggio
altitudine di funzionamento	0...2000 m
trattamento di protezione	TC
grado di protezione IP	IP20
grado di inquinamento	2

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto non Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0903 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio

Rack standard ed estendibili per montaggio dei moduli

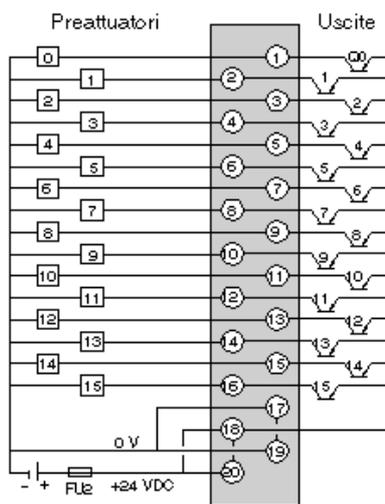
Dimensioni di moduli e rack



- (1) Con moduli blocco morsetti a vite.
(2) Profondità massima di tutti i tipi di moduli e connettori associati.

Modulo a 16 canali uscita transistor digitale 24 VCC

Schema di cablaggio



FU2 Fusibile da 6,3 A ad azione rapida