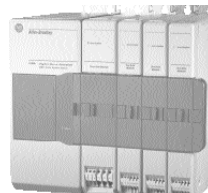


# Profilo

PRODOTTO



## Informazioni di carattere generale

Il 1394C-SJTxx-L è un modulo di sistema a 460V che incorpora tutte le funzionalità del modulo di sistema 1394C-SJTxx-C, ma è ottimizzato per le applicazioni ad asse singolo. Il modulo di sistema è programmato tramite il linguaggio GML, e permette l'utilizzo di una vasta gamma di motori a terre rare e a ferrite. Oltre alla gestione dell'asse singolo, il modulo consente anche di leggere un encoder master. L'interfaccia standard DH-485 con PanelView è disponibile con l'opzione per l'I/O remoto nel caso di applicazioni ad alto contenuto di PLC, oppure AxisLink per le applicazioni multi-sezione. 1394C-SJTxx-L utilizza tutte le opzioni standard della famiglia 1394, come ad esempio i cavi.

## Caratteristiche

Il 1394C-SJTxx-L presenta le seguenti caratteristiche:

- ◆ Avviamento graduale (soft start) per cicli di accensione e spegnimento frequenti
- ◆ Circuito Smart Power di gestione della potenza
- ◆ Nuovi connettori tipo 'Plug in'
- ◆ Filtri elettrici su alimentazione di controllo e ingressi di registrazione

## Applicazioni tipiche

Tutte le applicazioni che richiedono asse singolo possono sfruttare a pieno le potenzialità di questo modulo. I moduli di sistema del 1394 da 5 e 10 kW della Serie C possono essere impiegati anche per applicazioni che richiedono frequenti accensioni e spegnimenti e/o un monitoraggio continuo della potenza erogata. Ecco alcuni esempi di applicazioni-tipo:

- ◆ Imballaggio ad alta velocità
- ◆ Trasporto dei materiali
- ◆ Caricamento/scaricamento della pressa
- ◆ Converting

## 1394 ad asse singolo



Numeri di catalogo 1394C-SJT05-L-xx, 1394C-SJT10-L-xx



Bringing Together Leading Brands in Industrial Automation

# Specifiche

## Numero di catalogo

1394C-SJT05-L-xx	Modulo di sistema 1394 Serie C , corrente di picco massima 15 Amp
1394C-SJT10-L-xx	Modulo di sistema 1394 Serie C , corrente di picco massima 29,46 Amp

## Certificazione

I moduli di sistema 1394C-SJT05-L-xx e -SJT10-L-xx hanno ottenuto le certificazioni seguenti:

UL	CE per tutte le direttive applicabili
CUL	C-Tick

## Dati ambientali

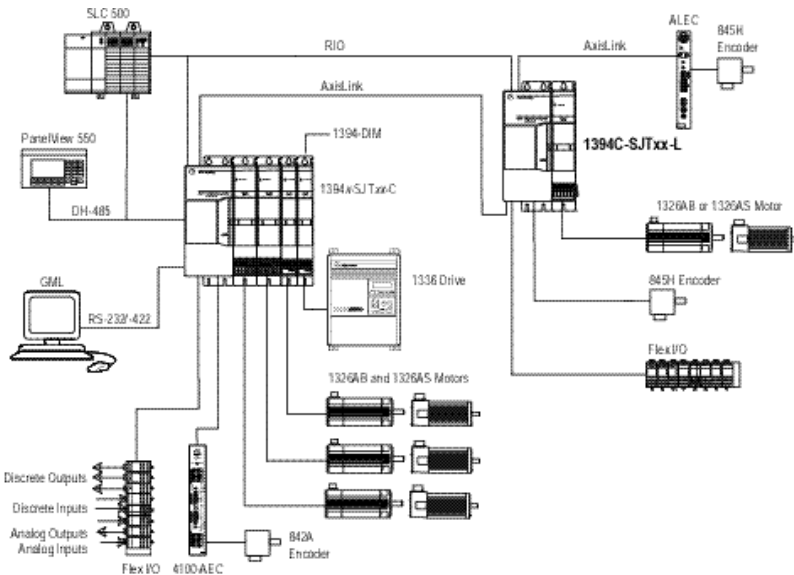
Temperatura di funzionamento	0 - 50° C
Umidità	5 - 95% di umidità relativa, senza condensazione

## Specifiche meccaniche

Peso	
1394C-SJT05	10,68 kg
1394C-SJT10	10,68 kg
1394C-AM03, -AM04, -AM07	5 kg
1394C-AM50, -AM75	7kg
1394C-AM50-IH, AM75-IH	6,73 kg
Altezza 350 mm	
Profondità 280 mm	
Larghezza	
1394C-SJTxx	150 mm
1394C-AM03, -AM04, -AM07	50 mm
1394C-AM50, -AM75	75 mm
1394-AM50-IH, -AM75-IH	75 mm

## Specifiche elettriche

Tensione di ingresso	324 - 528V CA 50/60 Hz, trifase
Corrente di spunto	697A < 1µs
Tensione di uscita	530/680V CC
Potenza di uscita	1394C-SJT05 4/5 kW continua, 28 kW massima
	1394C-SJT10 8/10 kW continua, 28 kW massima
Corrente di uscita	1394C-SJT05 7,36A continua, 15,0A massima
	1394C-SJT10 14,73A continua, 29,46A massima



Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito Web: [www.ab.com/motion](http://www.ab.com/motion)

Visitate il nostro sito web [www.rockwellautomation.com](http://www.rockwellautomation.com)

Ovunque ne abbiate bisogno, Rockwell Automation vi offre i marchi più prestigiosi nel campo dell'automazione industriale, come i controlli Allen-Bradley, i prodotti a trasmissione elettrica Reliance Electric, i componenti a trasmissione elettromeccanica Dodge ed i programmi Rockwell Software. L'approccio Rockwell Automation, altamente flessibile ed estremamente qualificato, offre ai propri clienti una competitività senza uguali grazie al supporto di una rete mondiale di partner, distributori ed integratori di sistema autorizzati.

**Sede Centrale:** 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204, USA, Tel: (1) 414 382-2000, Fax: (1) 414 382-4444  
**Sede Europea:** 46, avenue Hermann Debroux, 1160 Bruxelles, Belgio, Tel: (32) 2 663 06 00, Fax: (32) 2 663 06 40  
**Sedi Italiane:** Viale De Gasperi 126, 20017 Mazzo di Rho MI, Tel: (+39-02) 93972.1, Fax: (+39-02) 93972.201  
**Sedi Italiane:** Divisione Componenti, Via A. Toscanini 15, 20037 Paderno Dugnano MI, Tel: (+39-02) 99060.1, Fax: (+39-02) 99043.939  
**Filiali Italiane:** Milano, Torino, Varazze, Padova, Brescia, Bologna, Roma, Napoli

