

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO:

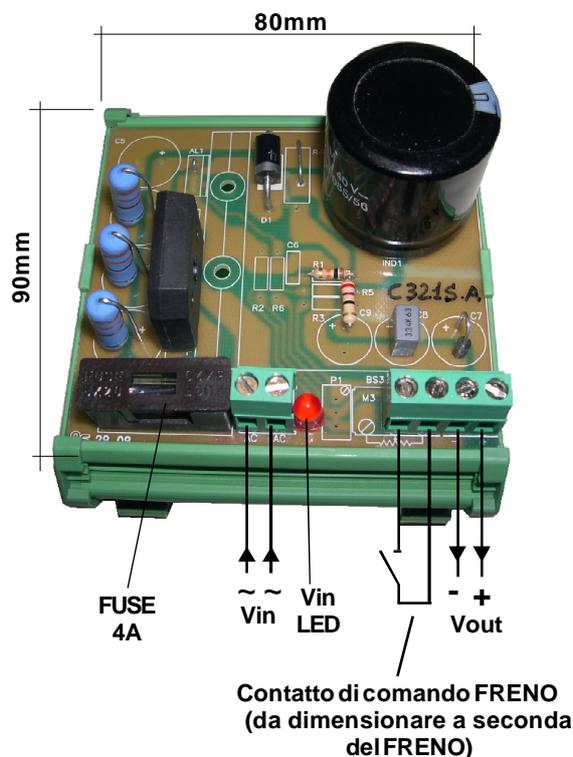
Le schede della serie 321S sono degli alimentatori per FRENO MOTORI alimentabili in tensione alternata con tensione di uscita 24Vdc e sovraimpulso di 34Vdc, per eccitare più velocemente il FRENO.

Per eccitazioni ripetute, attendere almeno 1 secondo tra diseccitazione e rieccitazione del freno.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Alimentazione (**Vin**) in tensione alternata: min 23Vac - max 25Vac, 50/60Hz.
- Tensione in uscita (**Vout**) sul carico: min 22Vdc - max 24Vdc.
- Sovraimpulso di tensione: min 31Vdc - max 34Vdc della durata di 0,5sec.
- Tempo di carica del condensatore al 90% = 1sec, al 100% = 3,5sec.
- Corrente nominale in servizio continuo: **In** = 3A.
- Fusibile di protezione sull'alimentazione da 4A, incorporato.
- Consenso FRENO tramite contatto esterno dimensionato per una corrente \geq di quella del freno.
- Led di visualizzazione presenza tensione input (**L1**).
- Limiti di temperatura dell'aria ambiente da -5°C a +40°C.
- Temperatura di stoccaggio da -25°C a +70°C.
- Umidità relativa non condensata dal 5% al 95%.
- Scheda su supporto per GUIDA DIN 46277/3 (OMEGA ) e GUIDA DIN 46277/2 ()
- Conformità alla Direttiva EMC 2014/30/UE ed alla LDV 2014/35/UE.
- Grado di protezione IP00.

MISURE ESTERNE (ALTEZZA SENZA GUIDA 63mm)



CONFORMITÀ



Rowan Elettronica

Motori, azionamenti, accessori e servizi per l'automazione

Via U. Foscolo, 20 - CALDOGNO - VICENZA - ITALIA

Tel.: 0444 - 905566 (4 linee r.a.)

Fax: 0444 - 905593 E-mail: info@rowan.it

Internet Address: www.rowan.it

Capitale Sociale Euro 78.000,00 i.v.

iscritta al R.E.A di Vicenza al n. 146091

C.F./P.IVA e Reg. Imprese IT 00673770244

