

ALIMENTATORE FRENO GEARLESS E EMERGENZA / POWER SUPPLY FOR GEARLESS AND EMERGENCY BRAKE

ROBA – switch 017.00.2



APPLICAZIONI:

I raddrizzatori ad azione rapida ROBA-switch vengono utilizzati per collegare gli utilizzatori in CC agli alimentatori in tensione alternata, ad esempio freni e frizioni elettromagnetiche (ROBA-stop, ROBA-quick, ROBAMATIC) così come elettromagneti, elettrovalvole, ecc....

Raddrizzatore ad azione rapida ROBA-switch tipo 017.00.2

- Funzionamento dell'utilizzatore con sovraeccitazione di riduzione di potenza.
- Tensione di ingresso : 100-500 VAC
- Corrente di uscita massima IRMS: 3A a 250 VAC
- Approvato UL

FUNZIONI:

L'interruttore ROBA viene utilizzato per il funzionamento con tensione di ingresso tra 100 e 500 VAC, a seconda della grandezza. Può cambiare internamente dalla tensione di uscita del raddrizzatore del ponte alla semionda tensione di uscita di rettifica. Il tempo di rettifica del ponte può essere modificato da 0,05 a 2 secondi scambiando l'esterno resistore (Rext).

APPLICATION:

ROBA switch fast acting rectifiers are used to connect DC consumers to alternating voltage supplies, for example electromagnetic brakes and clutches (ROBA-stop, ROBA-quick, ROBATIC) as well as electromagnets, electrovalves, etc...

Fast acting rectifier ROBA switch 017.00.2

- Consumer operation with overexcitation or power reduction
- Input voltage: 100-500 VAC
- Maximum output current IRMS: 3A a 250 VAC
- UL- approved

FUNCTION:

The ROBA switch is used for operation at an input voltage of between 100 and 500 VAC, depending on the size. It can switch internally from bridge rectification output voltage to half-wave rectification output voltage. The bridge rectification time can be modified from 0,05 to 2 seconds by exchanging the external resistor (Rext).