

TAY-M Serisi

Mini Serisi Motor Kontrol Sürücüleri

Mini Series Motor Control Drives

TAY -Mini serisi inverter ailesi, motor hız kontrol uygulamalarında, mini ebatlarda ve sensörsüz vektör performansını uygun kullanım maliyeti ile aranan çözüm olarak tasarlanmıştır. Ultra kompakt ebatları ile zorlu alanlarda çalışabilen Tay-M, kullanıcı menü yapısı ve programlanabilir giriş/çıkış fonksiyonları ile aynı zamanda uygulama alanlarında özel çözüm sunmaktadır.

Tay-Mini series inverter family, is a solution of general motor control with open loop vector control and cost efficient applications. With ultra compact dimensions, it is able to work at general purpose applications at hard conditions. Tay-M series inverter has a user friendly compact and parametric programmable I/O functions and with the help of this it provides specific solutions at different applications.



Özellikler | Features

Kompakt ebatları ve zorlu alanlarda çalışma performansı ile Fan, Pompa, Konveyör, genel makina uygulamalarınız için tasarlanmış motor hız kontrol cihazı V/F kontrol Modbus haberleşme standarttır.

PID kontrol özelliği

- 4 Dijital Giriş
- 1 Analog Giriş = 0-10V ve 0/4-20mA
- 1 Röle Çıkışı

Motor speed controller designed for fan, pump, conveyor and general machines applications with compact design and great performance in hard conditions V/F control Standard Modbus.

PID control Functions

- 4 Dijital Input
- 1 Analog Input = 0-10V ve 0/4-20mA
- 1 Relay Output

Sipariş Numarası Order Number	Ağır Şart Kullanım Değerleri Working Values			Boyutlar (Montaj Ölçüleri) Mounting Dimension HxWxD mm.
	Motor Gücü KW Motor Power kW	Çıkış Takımı A Output Current A	150 % Yükleme A 150% Capacity Current A	
TAY-1M0.4	0,37	2,2	3,3	132x68x102
TAY-1M0.75	0,75	4,2	6,3	132x68x102
TAY-1M1.5	1,5	6,8	10,2	132x68x102
TAY-1M2.2	2,2	9,6	14,4	142x72x113

* 220 V AC cihazlarımızın girişleri 1*220 V olup çıkışları 3*220 V (trifazdır), dolayısı ile motorların üçgen bağlanması gerekmektedir.

** 220 V AC cihazların girişlerine 380 V uygulaması cihazın tamirinin mümkün olmayan şekilde zarar görmesine sebep olacağından cihaz giriş gerilimini kontrol ediniz.

* The inputs of our 220 V AC devices are 1 * 220 V and the outputs are 3 * 220 V (3 ~), so the motors must be connected to delta.

** Please Check the input voltage as applying 380V to the inputs of the 220V AC devices will cause irreparable damage to the device repair.