

RTS De 3 a 40A

Los servoamplificadores RTS están diseñados para el control de los servomotores de corriente continua y existen en una amplia gama de tamaños hasta 6,5 kW.

Estos productos permiten el control de velocidad con o sin tacodinamo. Incorporan la alimentación de potencia, la alimentación auxiliar con chopper y disipación de energía en resistencia.



**ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA,
TRIFÁSICA O BATERÍA**

REGULACIÓN U-RI O TACODINAMO

**RESISTENCIA DE FRENADO
INCORPORADA**

**PROTECCIONES COMPLETAS
INCORPORADAS**

CONSTRUCCIÓN COMPACTA

**MONTAJE MURAL O EN RACK SIMPLE
EUROPA 3U**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación - monofásica, trifásica o batería

Funcionamiento - 0-40°C (a temperaturas superiores a 40 °C, reducción de la potencia útil del 35 % por tramos de 10°C con temperatura máxima de 60°C)

Altura 1000 m (a altura superior a 1000 m, reducción de la potencia útil del 10% por tramos de 1000 m - altura máxima de 4000 m).

Protección - IP00, IP20 para las versiones con cubierta

Características RTS

Modelo	Tensión	Tensión de entrada nominal $\pm 10\%$	Tensión de salida nominal (Vdc)	Corriente de salida nominal (A)	Corriente de salida impulsional (A)
3/10-40M	monofásica	32Vac	40	3	10
10/20-60	mono/trifásica	48Vac	60	10	20
12/24-130T	trifásica	100Vac	130	12	24
20/40-130T	trifásica	100Vac	130	20	40
16/32-190T	trifásica	135Vac	190	16	32
40/80-190T	trifásica	150Vac	200	40	80
12/24-.B	batería	24-48Vdc	U batería -2V	12	24
40/80-.B	batería	36-72Vdc	U batería -2V	40	80

Medidas

Modelo	H (mm)	W* (mm)	D (mm)	M (kg)
Montaje mural				
3/10-40M	150	65	212	1
10/20-60 (mono/tri)	180/150	65	212	1.2
12/24-130T	150	95	212	1.6
20/40-130T	150	121	221	1.9
16/32-190T	150	121	221	1.9
40/80-190T	247	139	205	6
12/24-.B	150	65	212	1
40/80-.B	247	70	205	2.5
Montaje en rack				
3/10-40M	130	51	216	0.8
10/20-60 (tri)	130	51	216	0.8
12/24-130T	130	61	216	0.85
12/24-.B	130	51	216	0.8

* medidas exteriores máximas con cubierta

NORMAS

Marcado CE

