

VARIADOR DE CC MENTOR II Y MENTOR MP

Regulador Modelo no.	Características* típicas del motor de cc. a 400V de inducido		Tipo de Regulador	Característica max. de corriente permanente		Características de los fusibles recomendados		Tamaño** típico del los cables de entrada CA y CC de salida	Refrigeración
	HP	KW		Entrada CA	Salida CC	Entrada CA Amps (HRC)	Salida cc Amps (nominal 500V cc)		
M25	10	7.5	1 cuad***	21	25	32	No se necesita	4mm ²	Convec. nat.
M45	20	15	1 cuad	38	45	50	No se necesita	6mm ²	Convec. nat.
M75	40	30	1 cuad	63	75	100	No se necesita	25mm ²	Convec. nat.
M105	50	37.5	1 cuad	88	105	100	No se necesita	35mm ²	Convec. nat.
M155	75	56	1 cuad	130	155	160	No se necesita	50mm ²	Convec. nat.
M210	100	75	1 cuad	175	210	200	No se necesita	95mm ²	Por vent.
M350	168	125	1 cuad	292	350	355	No se necesita	150mm ²	Por vent.
M420	200	150	1 cuad	350	420	450	No se necesita	185mm ²	Por vent.
M550	268	200	1 cuad	460	550	560	No se necesita	300mm ²	Por vent.
M700	335	250	1 cuad	585	700	630	No se necesita	2x 185mm ²	Por vent.
M825	402	300	1 cuad	690	825	800	No se necesita	2x 240mm ²	Por vent.
M900	455	340	1 cuad	750	900	1000	No se necesita	2x 240mm ²	Por vent.
M1200	600	450	1 cuad	1000	1200	1250	No se necesita	2x 400mm ²	Por vent.
M1850	1000	750	1 cuad	1540	1850	2000	No se necesita	3x 400mm ²	Por vent.
M25R	10	7.5	4 cuad	21	25	32	40+	4mm ²	Convec. nat.
M45R	20	15	4 cuad	38	45	50	63+	6mm ²	Convec. nat.
M75R	40	30	4 cuad	63	75	100	120+	25mm ²	Convec. nat.
M105R	50	37.5	4 cuad	88	105	100	180	35mm ²	Convec. nat.
M155R	75	56	4 cuad	130	155	160	240	50mm ²	Convec. nat.
M210R	100	75	4 cuad	175	210	200	315	95mm ²	Por vent.
M350R	168	125	4 cuad	292	350	355	550	150mm ²	Por vent.
M420R	200	150	4 cuad	350	420	450	650	185mm ²	Por vent.
M550R	268	200	4 cuad	460	550	560	850	300mm ²	Por vent.
M700R	335	250	4 cuad	585	700	630	1000	2x 185mm ²	Por vent.
M825R	402	300	4 cuad	690	825	800	1200	2x 240mm ²	Por vent.
M900R	455	340	4 cuad	750	900	1000	1500	2x 240mm ²	Por vent.
M1200R	600	450	4 cuad	1000	1200	1250	1800	3x 400mm ²	Por vent.
M1850R	1000	750	4 cuard	1540	1850	2000	3000	3x 400mm ²	Por vent.

* Esta característica puede ser incrementada con una tensión de inducido más alta (Ver tensiones del motor recomendadas en las especificaciones)

** Tamaño de cable blindado con aislamiento de PVC de tres o cuatro núcleos con conductores de cobre y colocado bajo las condiciones definidas.

*** Cuadrante