

**RFS**

**VARIADORES DE VELOCIDAD FRECUENCIALES / FREQUENCY SPEED CONTROLLERS /  
 CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE / FREQUENZUMRICHTER**



**ES**

**CARACTERÍSTICAS GENERALES:**  
 Diseñados para la regulación de velocidad por frecuencia en aplicaciones de ventiladores. Teclado digital operativo y panel digital. Relé electrónico de sobrecarga térmica. Protegidos por cortocircuito y fallo a tierra. Filtro CEM incluido.

**EN**

**GENERAL FEATURES:**  
 Specially designed for fans speed control. Digital keyboard and digital panel. Thermal protected. Shortcircuit and ground protection. ECM filter included.

**FR**

**CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES:**  
 Conçus pour le réglage de la vitesse à l'aide de la tension et la fréquence de tout type de ventilateurs triphasés. Clavier digital d'opération et panneau digital. Relais électronique de surcharge thermique. Protection contre court-circuit et prise de terre. Filtre CEM inclus.

**DE**

**ALLGEMEINE MERKMALE:**  
 Entwickelt zur Geschwindigkeitsregelung über Frequenz beim Einsatz von Ventilatoren. Digitale Arbeitstastatur und Digitalpanel. Elektronisches thermisches Überlastrelais. Durch Erdung bei Störungen und Kurzschluss geschützt. Einschließlich EMV-Filter.  
 Auf Anfrage: Mögliche Auslieferung des Frequenzwandlers im wetterbeständigen Kasten mit Schutzart IP-55

**SERIE MONOFÁSICA / SINGLE PHASE / SÉRIE MONOPHASÉE / EINPHASIG**

Model	Input (I V)	Output (III V)	I max. (A)	Kw	Kg	Protec.
RFS2 1/4	200/240 monofásica 50/60 Hz	200/240	1,1	0,18	0,9	IP-20
RFS2 1/2	200/240 monofásica 50/60 Hz	200/240	2,1	0,37	1	IP-20
RFS2 3/4	200/240 monofásica 50/60 Hz	200/240	3	0,55	1,1	IP-20
RFS2 1	200/240 monofásica 50/60 Hz	200/240	3,6	0,75	1,1	IP-20
RFS2 2	200/240 monofásica 50/60 Hz	200/240	6,8	1,5	1,8	IP-20
RFS2 3	200/240 monofásica 50/60 Hz	200/240	9,6	2,2	1,8	IP-20

**SERIE TRIFÁSICA / THREE PHASE RANGE / SÉRIE TRIPHASÉE / DREIPHASIG**

Model	Input (I V)	Output (III V)	I max. (A)	Kw	Kg	Protec.
RFS3 1/2	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	1,5	0,37	1,8	IP-20
RFS3 3/4	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	1,9	0,55	1,8	IP-20
RFS3 1	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	2,3	0,75	1,8	IP-20
RFS3 1,5	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	3	1,1	1,8	IP-20
RFS3 2	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	4,1	1,5	1,8	IP-20
RFS3 3	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	5,5	2,2	3,1	IP-20
RFS3 4	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	7,1	3	3,1	IP-20
RFS3 5,5	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	9,5	4	3,1	IP-20
RFS3 7,5	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	14,3	5,5	6,5	IP-20
RFS3 10	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	17	7,5	6,5	IP-20
RFS3 15	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	27,7	10	11	IP-20
RFS3 20	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	33	15	11	IP-20
RFS3 25	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	37	18,5	15	IP-20
RFS3 30	380/400 trifásica 50/60 Hz	380/460/500	44	22	20	IP-20