



RECTIFICADORES



SERIE FRA

Fuentes de Alimentación Conmutadas para montaje en panel vertical, en tableros eléctricos. Se aplican tanto para el campo industrial, informático o de comunicaciones.

Admiten tensión de entrada de 90 a 242 Vca, haciendo su uso muy versátil.

Un doble circuito de protección de entrada permite su instalación en zonas de redes riesgosas, como campos petroleros, zonas rurales, plantas industriales, etc.

[Ver PDF](#)

Entrada:	90 a 242 Vca (alimentación universal) 47 a 63 Hz.
Protecciones:	Contra transitorios, Clase D, según E DIN VDE 0675.PG.PR.1189
	Por límite de corriente pico de arranque. Fusible interno en entrada de línea.
Conexiones:	Por bornera enchufable polarizada en panel frontal: L, N y T.
Salida:	Tensión y corriente según tabla, ajustable desde el panel frontal
Regulación:	< +/-1 %
Ripple sofométrico:	<2 mVpso.
Protecciones:	Por sobrecarga y/o cortocircuito, por límite de corriente.
	Por sobre tensión, por autobloqueo. Repone al apagar línea o retorno a situación normal.
Señalización luminosa:	Led de salida presente en panel frontal.
Teleseñal:	De falla línea o rectificador por contacto seco. (opcional, agregar sufijo F).
Conexiones:	Por bornera enchufable polarizada en panel frontal.
Temperatura ambiente de trabajo:	-15°C a 45 °C
Dimensiones:	Gabinete de acero, 110 mm x 70 mm x 140 mm, para tablero (ver fig. 1).

Modelo	V Salida	Aj Mínimo	I Máxima	P Máxima	
	Vcc	Vcc	Amp	Watts	
FRA-0506-NGA	5,0	+/-1	6,0	36	
FRA-1203-NGA	12,0	+/-2	3,0	45	
FRA-1206-NGA	12,0	+/-2	6,0	85	
FRA-2402-NGA	24,0	+/-2	2,0	55	
FRA-2404-NGA	24,0	+/-2	4,0	105	
FRA-2406-NGA	24,0	+/-2	6,0	160	
FRA-4802-NGA	48,0	+/-2	2,0	100	
FRA-110/01-NGA	110,0	+/-2	1,0	115	

Si el equipo que busca no se encuentra en el listado, haga su consulta a: ventas@htsa.com.ar

