



ARRANCADOR SUAVE



Enerwell

ALARMS



PARO DE EMERGENCIA

ENSAMBLADO EN
MÉXICO

ENSAMBLADO EN
MÉXICO

Optimiza tu proceso, **extiende la vida de tu motor**



Paro y arranque controlado



Interfaz de usuario intuitiva



Visualización y control de datos



Rendimiento optimizado

PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN | MODBUS RTU



VENTAJAS

- Arranques sin picos de corriente.
- Funcionamiento Bypass incorporado.
- Parada suave.
- Protección mecánica del sistema.
- Mayor vida útil del motor.
- Hasta 6 arranques por hora.
- Protección de la red eléctrica.

IP65

PROTECCIONES



VOLTAJE
Sobretensión en alimentación.
Baja tensión en alimentación.



CORRIENTE
Sobrecorriente en operación.



FASE
Pérdida de fase del sistema.
Desbalance de fase.



OPERACIÓN
Sobretemperatura del módulo.
Sobrecarga del sistema.

Sistema de control y monitoreo



INICIO
Modo de funcionamiento y frecuencia



DESEMPEÑO
Bitácora de eventos



CONFIGURACIÓN
Acceso a parámetros

COMPONENTES

1	Arrancador suave Enerwell
2	Interruptor termomagnético
3	Transformador de control
4	Supresor de picos trifásico
5	Interruptores de control
6	Relevadores de interfase
7	Fuente de alimentación
8	Clemas de control externo
9	Pantalla táctil HMI
10	Led amarillo de alarma
11	Led indicadores de arranque y paro
12	Botones pulsadores de arranque y paro
13	Botón paro de emergencia
14	Cierre metálico con llave desmontable
15	Bornes de conexión de motor
16	Puesta a tierra



ESPECIFICACIONES

GTIN-13 (CÓDIGO DE E-COMMERCE)	MODELO	FASES x VOLTS (Vca)	CORRIENTE MÁXIMA (A)	POTENCIA NOMINAL (HP)	CONDICIONES DE ARRANQUE	TAMAÑO DE GABINETE (mm)			PESO (kg)
						Alto	Ancho	Profundidad	
7503061792325	AEWSS-36/220	3 x 220	36	12.5	Máximo 6 por hora (10 minutos por arranque)	805	400	365	46.9
7503061792332	AEWSS-60/220		60	15					85.1
7503061792349	AEWSS-97/220		97	30					87.6
7503061792356	AEWSS-120/220		120	39		1100	600	373	94.7
7503061792363	AEWSS-146/220		146	47					
7503061792370	AEWSS-178/220		178	58		1600	800	445	
7503061792387	AEWSS-29/440	3 x 440	29	20		805	400	365	51.5
7503061792394	AEWSS-46/440		46	31					48.6
7503061792400	AEWSS-70/440		70	41					43.6
7503061792417	AEWSS-85/440		85	59		1100	600	373	83.6
7503061792424	AEWSS-116/440		116	80					87.6
7503061792431	AEWSS-139/440		139	96					
7503061792448	AEWSS-170/440		170	118		1600	800	445	164.2
7503061792455	AEWSS-205/440		205	142					190.2
7503061792462	AEWSS-248/440		248	172					
7503061792479	AEWSS-387/440		387	268					222.2



Para una correcta selección del arrancador, asegúrese que los rangos de corriente (A) en factor nominal y de servicio del motor a utilizar estén dentro de los rangos soportados por el arrancador y que el voltaje (V) sea el mismo, NO utilice potencia (HP) como una referencia final.