

Cleaning System

NIKE SYSTEM 06



SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DIGITAL PARA LAVAVAJILLAS INDUSTRIAL

El Nike Systema 06 es un sistema de dosificación de microprocesador con pantalla LCD, diseñado para ser utilizado en todo tipo de máquinas lavavajillas.

Cleaning System

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Pantalla digital LCD 2 x 16 caracteres con retroiluminación.
- Alimentación 100 ÷ 240 Vac @ 50/60 Hz
- Grado de protección IP65 y aislamiento eléctrico de clase II
- Posibilidad de supervisar el consumo de producto químico con eventual bloqueo de la dosificación al final del ciclo.
- Protección de la programación con contraseña.
- Sonda de conductividad inductiva (rango de medición 1 mS ... 50 mS)
- Alcance proporcional del setpoint de conductividad (la velocidad de dosificación se reduce al acercarse al setpoint) con banda programable.
- Acepta hasta 3 señales de entrada (primer llenado, aclarado, bomba de lavado) del lavavajillas.
- Amplio conjunto de datos estadísticos (tiempo de funcionamiento y activación de cada bomba, valor de conductividad, ecc.)
- 2 programas configurables.
- Bomba peristáltica para la dosificación de abrillantador regulable en velocidad o en tiempo de dosificación y en límite de tiempo de dosificación programable.
- Detección de rotura del motor.
- Entrada de control de nivel de producto con posibilidad de detener o no la bomba cuando no se detecta producto.
- Tiempo OFA programable para señalar una alarma y eventualmente detener la bomba si el setpoint de concentración de detergente no se alcanza en el tiempo programado.

Características técnicas	
Tipo	NIKE SYSTEM 06
Interfaz	Digital, con LCD 2 x 16 caracteres
Grado de protección	IP65
Clase eléctrica	Clase II (Conexión de toma de tierra no necesaria)
Alimentación eléctrica	100÷ 240 Vac @ 50/60 Hz
Consumo	20 W
Rango de lectura de conductividad	1 mS ... 50 mS
Material carcasa	ABS + 15% GF
Dimensiones	L.195 x H.168 x D.110

Cleaning System

CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS



Caudal bomba detergente	1...12,5 l/h*
Caudal bomba abrillantador	0,15...2,5 l/h *
Presión máx. bomba abrillantador	3 bar
Tubo peristáltico detergente	Santoprene – 6x10mm
Tubo peristáltico abrillantador	Silicone – 3x7mm
Duración tubos peristálticos	> 500 working hours*
Conexión tubos peristálticos	Estándar 4 x 6 mm con racor

* Los valores de caudal de las bombas y la duración de los tubos han sido calculados con dosificación de agua a 20°C y sin contrapresión.

KIT DE INSTALACIÓN

- Sistema de dosificación completo
- Filtros di fondo
- Inyector de detergente (1)
- Racor de inyección con válvula anti-retorno para la bomba de abrillantador.
- Racor a T para inyector de abrillantador (1)
- Soporte de fijación con tornillos de fijación (1)
- Sonda conductividad inductiva (1)