



## 506807 – 6EC-CIA-SFS (10 Ft.)

La bomba de sumidero 6EC-CIA-SFS está diseñada con una resistente construcción de hierro fundido para mayor durabilidad en la manipulación de aplicaciones de drenaje, transferencia de agua y efluentes ligeros.

No. Parte: 506807

Modelo: 6EC-CIA-SFS (10 Ft.)

### Características

HP	1/3 HP
Frecuencia	60 Hz
Fases	Monofásico
Corriente a Plena Carga (FLA)	5 A
Amperios - Al arranque	14.5 A
Vatios de carga completa	600 W
Voltaje (V)	115
Longitud de Cable	10 ft
Tipo de cable de alimentación de la bomba	SJTW
Calibre del cable de alimentación de la bomba	18-3
Tipo de Motor	Sumergible
Operación continua	Sí
Protección Contra Sobrecarga Térmica (Sí/No)	Sí
Fases de suministro	Monofásico

### Operación

Flujo Máximo - 60Hz	53 gpm
---------------------	--------

### Materiales de Construcción

Material de la Base de Bomba	Plástico
Material de la Carcasa	Hierro Fundido
Material de la voluta de la bomba	Polipropileno
Tipo de Impulsor	Non-Clog
Material del Impulsor	Nylon
Material del Eje del Motor	Acero al Carbón SAE 1040/45
Material de Rejilla de Succión	Nylon
Material de sujetadores	Acero Inoxidable
Tipo de Material del Balero	Acero
Tipo de Balero Superior	Bola
Material del balero inferior	Acero
Tipo de balero inferior	Balero
Material del Sello Mecánico	Carbón Cerámica/Nitrilo
Tipo de Sello Mecánico	Sello Mecánico
Material de Carcasa o Voluta	Hierro Fundido

Mínimo Flujo - 60Hz	2 gpm
Flujo Nominal - 60Hz	53 gpm
Máxima Carga - 60Hz	28 ft
Mínima Carga - 60Hz	5 ft
Carga a Válvula Cerrada - 60Hz	28 ft
Etapas	1
Tamaño Máximo de Sólidos	0.5 "
Tipo de Switch	Flotador de acción rápido integrado
Enfriamiento del Motor	Aceite
Diámetro mínimo del contenedor	18 "
Nivel de Mínima Sumergencia	11 "
<b>Líquido</b>	
Temperatura máxima del fluido	140 °F

## Instalación

Tipo de descarga	Rosca FNPT
Tamaño de descarga	1.5 "
Tipo de Succión	Rejilla
Ancho	10.66 "
Ancho del producto	8.48 "
Altura	11.28 "
Longitud de la Bomba	10.66 "
Peso	28 lb
Peso del Producto con Empaque	31 lb
Longitud de la Caja	11 "
Ancho de la Caja	9.5 "
Altura de la Caja	13.5 "
Nivel de Apagado - Rango	2" - 5"
Nivel de Encendido - Rango	8" - 11"
Altura de la Bomba	11.28 "
Ancho de la Bomba	8.48 "

## Otro

	1
Aprobaciones de Entidades Eléctricas	CSA
Tiempo Estándar de Garantía	warranty_standard_P33
Aplicaciones	Limpieza de tanques de agua, reservorios, cisternas, drenaje de pequeñas piscinas, sótanos, garajes