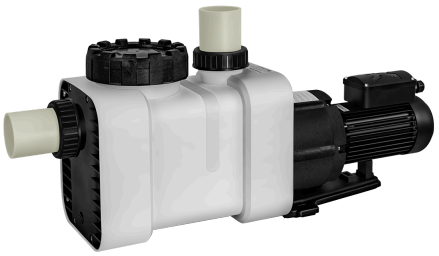
BCM 48-27

BCM 48-27 Viton, 3~, 1,30 kW-verst.

Article number 2103270937

Product page https://www.speck-pumps.com/es/p/bcm-48-27-viton-3-1-30-kw-verst-2103270937



Descripción

Para el bombeo fiable de medios agresivos

Ámbitos de uso

Bombeo de líquidos neutros y no neutros, como ácidos y bases, y soluciones acuosas sin componentes abrasivos, por ejemplo, en: - Tecnología de superficies - Tecnología ambiental - Tecnología de laboratorio - Industria del plástico - Industria del caucho - Ingeniería de procesos - Tratamiento de aguas

Versión

Las bombas centrífugas de plástico sin sello de la serie BCM, con acoplamiento magnético para un funcionamiento sin fugas (sin sello de eje), son aptas para líquidos químicamente neutros y muchos líquidos químicamente no neutros. Admiten numerosos ácidos y bases acuosos. Las bombas son autocebantes y cuentan con un filtro de aspiración. Garantizan un funcionamiento fiable incluso con diferentes alturas de aspiración. Los elastómeros están disponibles en Viton o EPDM. Están accionadas por motores estándar con corriente trifásica o monofásica.

Technical data

Potencia hidráulica

Förderhöhe	15,1 mWS

Motor y accionamiento

Drehzahl	2.910 min^{-1}
Fases del motor	3~
Tamaño del motor	90
Protección del motor	PTC
Grado de protección	IP 55
Clase de aislamiento	F

Sistema eléctrico

Leistungsaufnahme P_1 max.	1,54 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	1,3 kW
Spannung max.	3~ 400/230 V
Corriente nominal (230V)	4,7 A

Corriente nominal (400V)	2,7 A
Frecuencia	50 Hz

Eficiencia energética

Clase de eficiencia energética	IE3

Filtración

Capacidad del colector de fibras	4 l
Versión del cesto de prefiltro	teilbar
Luz de malla del cesto de prefiltro	ca. 2.2 x 2.2 mm

Conexiones y tuberías

Conexión entrada / lado de aspiración	Sa 63 mm
Conexión lado de impulsión	Da 63 mm
Diámetro recomendado de la tubería de aspiración	63 mm
Diámetro recomendado de la tubería de impulsión	63 mm

Condiciones de uso y agua

Umgebungstemperatur max.	40 ° C
Medientemperatur max.	60 ° C

Dimensions & logistics

Longitud del producto	782 mm
Anchura del producto	232 mm
Altura del producto	324 mm
Peso neto	25 kg
Peso bruto	30 kg
Número de arancel aduanero	84137051