BCM 40/1

BCM 40/1 A-EPDM.3~.0.75kW.stark v.Ausf.



Artikelnummer 2040014537
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/bcm-40-1-a-epdm-3-0-75kw-stark-v-ausf-2040014537

Beschreibung

Für zuverlässige Förderung von aggressiven Medien

Einsatzgebiete

Förderung neutraler und vieler nicht neutraler Flüssigkeiten, wie Säuren und Basen, wässrigen Lösungen ohne abrasive Bestandteile z. B. in der - Ober flächentechnik - Umwelttechnik - Labortechnik - Kunststoffindustrie - Gummiindustrie - Verfahrenstechnik - Wasseraufbereitung

Ausführung

Dichtunglose Kunststoff-Kreiselpumpen der Baureihe BCM mit Magnetkupplung für leckagefreien Betrieb (keine Wellendichtung) für chemisch neutrale und viele chemisch nicht neutrale Flüssigkeiten geeignet. Viele wässrige Säuren und Basen können gefördert werden. Die Pumpen sind selbstansaugend mit Saugsieb. Zuverlässiger Betrieb auch bei variierenden Saughöhen. Die Elastomere sind wahlweise in Viton oder EPDM verfügbar. Antrieb mit Normmotoren in Dreh- oder Wechselstrom.

Materialkurztext

BCM 40/1 A-EPDM.3~.0.75kW.stark v.Ausf.

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Förderhöhe	0 mWS

Motor & Antrieb

Drehzahl	2.840 min^{-1}
Baugröße Motor	80
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 max.	0,93 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	0,75 kW
Spannung max.	3~ 400/230 V

Nennstrom (230V)	1,06 A
Nennstrom (400v)	0,9 A
Frequenz	50 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE3

Filtration

Inhalt Fasernfänger	3 l
Ausführung Saugsieb	-1
Maschenweite Saugsieb	ca. 3.2 x 2.6 mm

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	G 2 1/4"
Anschluss Druckseite	G 2 1/4"
Empf. Saugleitung Durchmesser	50 mm
Empf. Druckleitung Durchmesser	50 mm

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur max.	40 ° C

Abmessungen & Logistik

Länge Produkt	513 mm
Breite Produkt	184 mm
Höhe Produkt	268 mm
Nettogewicht	15 kg
Zolltarifnummer	84137051