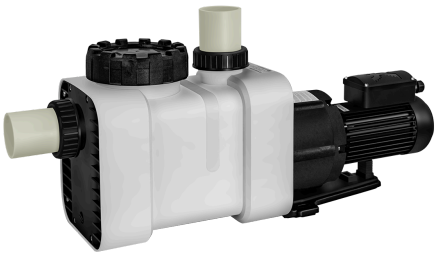
BCM 48-8

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/fr/p/bcm-48-8-p53931



Description

Pour le pompage fiable de fluides agressifs

Domaines d'utilisation

Pompage de liquides neutres et de nombreux non neutres, tels que acides et bases, solutions aqueuses sans éléments abrasifs, p. ex. en technologie des surfaces, ingénierie environnementale, technologie de laboratoire, industrie des plastiques, industrie du caoutchouc, génie des procédés, traitement de l’eau

Version

Pompes centrifuges en plastique sans garniture de la gamme BCM avec accouplement magnétique pour un fonctionnement étanche (sans garniture d’arbre), adaptées aux liquides chimiquement neutres et à de nombreux liquides non neutres. De nombreux acides et bases aqueux peuvent être pompés. Les pompes sont auto amorçantes avec crépine d’aspiration. Fonctionnement fiable même avec des hauteurs d’aspiration variables. Les élastomères sont disponibles en Viton ou EPDM. Entraînement par moteurs normalisés en triphasé ou monophasé.

Technical data

Puissance hydraulique

Hauteur de refoulement (min.)	10,6 mWS

Moteur et entraînement

Indice de protection	IP 55
Classe d'isolation	F

Électricité

Fréquence	50 Hz

Efficacité énergétique

Classe d'efficacité énergétique	IE2

Filtration

Capacité du piège à fibres	4 l
Version du panier de préfiltre	teilbar
Maille du panier de préfiltre	ca. 2.2 x 2.2 mm

Raccords et tuyauterie

Raccord arrivée / côté aspiration	Sa 50 mm
Raccord côté refoulement	Da 50 mm
Diamètre recommandé de la conduite d'aspiration	50 mm
Diamètre recommandé de la conduite de refoulement	50 mm

Conditions d'utilisation et eau

Température ambiante (min.)	40 ° C

Dimensions & logistics

Numéro de tarif douanier	84137051

Variants

Article number	Name	Vitesse de rotation (max.)	Phases du moteur	Taille du moteur	Protection du moteur	Puissance absorbée P_1 (max.)	Puissance fournie P_2 (max.)	Puissance absorbée max.	Tension (max.)	Courant nominal (230V)	Courant nominal (400V)
2103080638	BCM 48-8 EPDM, 1~, 0,30 kW	2 820 min-1	1~	71	WSK 150°C	0,64 kW	0,45 kW	0,69 kW	1~ 230 V	2,7 A	0 A
2103080838	BCM 48-8 EPDM, 1~, 0,45 kW-verst.	2 820 min-1	1~	71	WSK 150°C	0,64 kW	0,45 kW	0,69 kW	1~ 230 V	2,7 A	0 A
2103080637	BCM 48-8 EPDM, 3~, 0,30 kW	2 814 min-1	3~	80	nein	0,55 kW	0,3 kW	0,68 kW	3~ 400/230 V	1,75 A	1 A
2103080837	BCM 48-8 EPDM, 3~, 0,45 kW-verst.	2 814 min-1	3~	80	nein	0,6 kW	0,45 kW	0,68 kW	3~ 400/230 V	2,1 A	1,2 A
2103080738	BCM 48-8 Viton, 1~, 0,30 kW	2 820 min-1	1~	71	WSK 150°C	0,64 kW	0,45 kW	0,69 kW	1~ 230 V	2,7 A	0 A
2103080938	BCM 48-8 Viton, 1~, 0,45 kW-verst.	2 820 min-1	1~	71	WSK 150°C	0,64 kW	0,45 kW	0,69 kW	1~ 230 V	2,7 A	0 A

Article number	Name	Vitesse de rotation (max.)	Phases du moteur	Taille du moteur	Protection du moteur	Puissance absorbée P_1 (max.)	Puissance fournie P_2 (max.)	Puissance absorbée max.	Tension (max.)	Courant nominal (230V)	Courant nominal (400V)
2103080737	BCM 48-8 Viton, 3~, 0,30 kW	2 814 min-1	3~	80	nein	0,55 kW	0,3 kW	0,68 kW	3~ 400/230 V	1,75 A	1 A
2103080937	BCM 48-8 Viton, 3~, 0,45 kW-verst.	2 814 min-1	3~	80	nein	0,6 kW	0,45 kW	0,68 kW	3~ 400/230 V	2,1 A	1,2 A