

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Max. Betriebsdruck p	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	90 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	4
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE3
Motornennleistung P_2	2,2 kW
Nennstrom I_N	4,59 A
Nenndrehzahl n	1450 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,81
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	88,6 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	88,4 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	87,9 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Integrierter Motorvollschutz	-

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze
Laufrad	Bronze
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1VGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 40

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	BM-B 40/240-2,2/4
Artikelnummer	2103216
EAN Nummer	4048482067612
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	670 mm
Länge L	554,5 mm
Höhenmaß mit Verpackung	440 mm
Höhe H	405 mm
Breitenmaß mit Verpackung	360 mm
Breite B	340 mm
Gewicht brutto ca. m	59,5 kg
Gewicht netto ca. m	57 kg