

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	90 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	0 °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	5,5 kW
Nennstrom I_N	11,8 A
Nenndrehzahl n	1450 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,77
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	89,2 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	89,9 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	89,6 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Integrierter Motorvollschutz	-

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1VGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 40

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	BM-S 40/300-5,5/4
Artikelnummer	2103352
EAN Nummer	4048482064338
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	950 mm
Länge <i>L</i>	705 mm
Höhenmaß mit Verpackung	505 mm
Höhe <i>H</i>	475 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	365 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	105 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	99 kg