

Datenblatt

Produktdaten

Produktbezeichnung	HELIX V202-1/16/E/S/400-50
--------------------	----------------------------

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	0.7
Maximaler Zulaufdruck <i>p</i> <i>vorl.</i>	10 bar
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Druckanschluss	G 1
Min. Medientemperatur <i>T</i> _{min}	-30 °C
Max. Medientemperatur <i>T</i> _{max}	120 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T</i> _{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T</i> _{max}	50 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung <i>P</i> ₂	0,37 kW
Motor-Effizienzklasse	IE2
Nennstrom <i>I</i> _N	0,95 A
Nennzahl <i>n</i>	2900 1/min
Leistungsfaktor <i>cos φ</i>	0.91
Einschaltart	Direkt (DOL)
Motorwirkungsgrad <i>η</i> _{M 50%}	65,4 %
Motorwirkungsgrad <i>η</i> _{M 75%}	65,6 %
Motorwirkungsgrad <i>η</i> _{M 100%}	64,7 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HELIX V202-1/16/E/S/400-50
Artikelnummer	4201337
EAN Nummer	4048482592091
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2015-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	223 mm
Höhenmaß mit Verpackung	370 mm
Höhe <i>H</i>	535 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	212 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	20,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16,9 kg