

Datenblatt

Produktdaten

Produktbezeichnung	HELIX V1001-1/16/E/S/1-
	230-50

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	0.7
Maximaler Zulaufdruck <i>p</i> vorl.	10 bar
Maximaler Betriebsdruck PN	16 bar
Druckanschluss	G 1½
Min. Medientemperatur T_{\min}	-30 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T _{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P ₂	0,55 kW
Motor-Effizienzklasse	IE2
Nennstrom $I_{\rm N}$	3,33 A
Nenndrehzahl <i>n</i>	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.98
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1½



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	HELIX V1001-1/16/E/S/1- 230-50
Artikelnummer	4234106
EAN Nummer	4048482918822
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-09-01

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>	251 mm
Höhenmaß mit Verpackung	370 mm
Höhe <i>H</i>	611 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite B	252 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	31,5 kg
Gewicht netto ca. m	24,5 kg