

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE3
Motornennleistung P_2	4 kW
Nennstrom I_N	8,2 A
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	87,6 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	88,1 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	88,1 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_Ns	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss D_Nd	DN 40
Baulänge L_0	340 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroLine-IPL40/155-4/2
Artikelnummer	2231808
EAN Nummer	4062679365879
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2024-06-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2121205
Vorgängermodell Bezeichnung	VeroLine-IPL 40/165-4/2

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	4
Anzahl pro Layer	2

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge L	522 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Höhe H	340 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite B	262 mm
Gewicht brutto ca. m	63 kg
Gewicht netto ca. m	58 kg