

Datenblatt

Hydraulische Daten

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	IE2
Motornennleistung P_2	0,12 kW
Nennstrom I_N	0,38 A
Nenndrehzahl n	2875 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,75
Motorwirkungsgrad 50% η_M 50%	50,1 %
Motorwirkungsgrad 75% η_M 75%	57,4 %
Motorwirkungsgrad 100% η_M 100%	60,8 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PP-LGF50
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss DNd	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroLine-IPL 25/80-0,12/2
Artikelnummer	2089570
EAN Nummer	4016322989998
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-09-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	365 mm
Länge <i>L</i>	281 mm
Höhenmaß mit Verpackung	230 mm
Höhe <i>H</i>	180 mm
Breitenmaß mit Verpackung	180 mm
Breite <i>B</i>	123 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7 kg

Verpackung

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