

## 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	IE2
Motornennleistung $P_2$	0,55 kW
Nennstrom $I_N$	1,31 A
Nenndrehzahl $n$	2880 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,76
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	72,8 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	74,1 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	74,1 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG

## Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 40
Baulänge $L0$	250 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	VeroTwin-DPL 40/115-0,55/2
Artikelnummer	2089643
EAN Nummer	4016322992721
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-09-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	540 mm
Länge $L$	395 mm
Höhenmaß mit Verpackung	360 mm
Höhe $H$	250 mm
Breitenmaß mit Verpackung	380 mm
Breite $B$	349,5 mm
Gewicht brutto ca. $m$	42,2 kg
Gewicht netto ca. $m$	41 kg