

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	3 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	12 mm
Fördermenge max. Q_{\max}	75,0 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{\max}	31,3 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	80 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	4 kW
Nennstrom I_N	10,7 A
Nennzahl n	2920 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	5000 W
Max. Schalthäufigkeit t	10 1/h
Einschaltart	Direkt (DOL)
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	Q1Q1PGG
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Aluminium

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_N	G 3
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	G 3

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain LPC 80/29
Artikelnummer	2081693
EAN Nummer	4016322895961
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

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>	608 mm
Höhenmaß mit Verpackung	870 mm
Höhe <i>H</i>	363 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	283 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	89 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	86 kg