

Datenblatt

Hydraulische Daten

Energieeffizienzindex (EEI)	≤0,18
Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	9,3 m
Volumenstrom max hr $Q_{max\ hr}$	20,0 m ³ /h
Volumenstrom max add $Q_{max\ add}$	29,0 m ³ /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 m
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{min}	0,11 A
Strom (max) I_{max}	1,2 A
Drehzahl min. n_{min}	750 1/min
Drehzahl max. n_{max}	3750 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	7 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	280 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D
Kabelverschraubung	5 x M16x1.5

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 40
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 40
Baulänge L_0	220 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-D 40/0,5-8 PN 16
Artikelnummer	2186293
EAN Nummer	4048482798172
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2099901
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos-D 40/1-8 PN16

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	220 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	342 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	420 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	27,6 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	23,1 kg