

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8,5 m
Förderstrom max Q_{max}	10,0 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

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{min}	0,11 A
Strom (max) I_{max}	1,05 A
Motornennleistung P_2	133 W
Drehzahl min. n_{min}	750 1/min
Drehzahl max. n_{max}	3600 1/min
Leistungsaufnahme P_{1min}	7 W
Leistungsaufnahme P_{1max}	160 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

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DN_s</i>	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss <i>DN_d</i>	G 1½
Baulänge <i>l₀</i>	180 mm

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohlegraphit

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-8 PN 10
Artikelnummer	2186185
EAN Nummer	4048482781617
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2095494
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos 25/1-8 PN6/10

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	32
Anzahl pro Layer	8

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	335 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Höhe <i>H</i>	180 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	210 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	8,3 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,2 kg