

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Förderhöhe max <i>H_{max}</i>	4,5 m
Förderstrom max <i>Q_{max}</i>	16,0 m³/h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 m
Min. Medientemperatur <i>T_{min}</i>	-10 °C
Max. Medientemperatur <i>T_{max}</i>	110 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T_{min}</i>	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T_{max}</i>	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) <i>I_{min}</i>	0,11 A
Strom (max) <i>I_{max}</i>	0,93 A
Motornennleistung <i>P₂</i>	99 W
Drehzahl min. <i>n_{min}</i>	750 1/min
Drehzahl max. <i>n_{max}</i>	2600 1/min
Leistungsaufnahme <i>P_{1 min}</i>	7 W
Leistungsaufnahme <i>P_{1 max}</i>	130 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
Schalldruckpegel	27 dB

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DN_s</i>	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss <i>DN_d</i>	DN 40
Baulänge <i>l₀</i>	220 mm

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohlegraphit

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 6/10
Artikelnummer	2186198
EAN Nummer	4048482781778
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2095499
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos 40/1-4 PN6/10

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	4

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	355 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	220 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	227 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	14,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	11,4 kg