

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	6,6 m
Förderstrom max Q_{max}	22,7 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)	0.18
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I_{min}	0,11 A
Strom (max) I_{max}	1,17 A
Motornennleistung P_2	216 W
Drehzahl min. n_{min}	750 1/min
Drehzahl max. n_{max}	3150 1/min
Leistungsaufnahme P_{1min}	7 W
Leistungsaufnahme P_{1max}	270 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>	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss <i>DN_d</i>	DN 50
Baulänge <i>l₀</i>	240 mm

Werkstoffe

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

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16
Artikelnummer	2186274
EAN Nummer	4048482797984
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01
Vorgängermodell Artikelnummer	2149603
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos 50/1-6 PN16

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>	380 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Höhe <i>H</i>	240 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	234 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	17,2 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	13,8 kg