

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen <i>T_{min}</i>	0 °C
Max. Medientemperatur für HVAC <i>T</i>	80 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T_{min}</i>	0 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T_{max}</i>	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung <i>P₂</i>	0,13 kW
Nennstrom <i>I_N</i>	1,05 A
Drehzahl min. <i>n_{min}</i>	750 1/min
Drehzahl max. <i>n_{max}</i>	3600 1/min
Leistungsaufnahme <i>P_{1 min}</i>	7 W
Leistungsaufnahme <i>P_{1 max}</i>	160 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Motorschutz	Interner Schutz vor Überhitzung und Überstrom

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

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

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO-Z 25/0,5-8
Artikelnummer	2186244
EAN Nummer	4048482782461
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01

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>	8,6 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	7,5 kg