

Datenblatt: Stratos PICO-Z 25/1-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Max. Medientemperatur T_{max}	70 °C
Min. Medientemperatur T_{min}	2 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C
Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 °C T	+2...+70

Werkstoffe

Pumpengehäuse	1.4409
Laufrad	PPE-GF30
Welle	1.4122
Lager	Kohle, kunstharz imprägniert

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos PICO-Z 25/1-6
EAN Nummer	4048482755106
Artikelnummer	4216473
Gewicht netto ca. m	2 kg
Gewicht brutto ca. m	2.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Höhenmaß mit Verpackung	121 mm
Breitenmaß mit Verpackung	213 mm
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	0.03 kW
Nennstrom I_N	0.44 A
Drehzal min. n_{min}	800 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	3.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	45.0 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Motorschutz	nicht erforderlich (blockierstromfest)

Einbaumaße

Saugseitiger Rohrschluß DNs	G 1½
Druckseitiger Rohrschluß DNd	G 1½
Baulänge l_0	180 mm