

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Max. Medientemperatur <i>T_{max}</i>	95 °C
Min. Medientemperatur <i>T_{min}</i>	2 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T_{min}</i>	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T_{max}</i>	40 °C
Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 °C <i>T</i>	+2...+70

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung <i>P₂</i>	0,02 kW
Nennstrom <i>I_N</i>	0,26 A
Drehzahl min. <i>n_{min}</i>	700 1/min
Drehzahl max. <i>n_{max}</i>	3400 1/min
Leistungsaufnahme <i>P_{1 min}</i>	3 W
Leistungsaufnahme <i>P_{1 max}</i>	20 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IPX4D
Drehzahlregelung	Frequenzumrichter
Motorschutz	integriert

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	PPO-GF30
Welle	Oxidkeramik
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DN_s</i>	G 1¼
Druckseitiger Rohranschluss <i>DN_d</i>	G 1¼
Baulänge <i>l₀</i>	150 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos PICO-Z 20/0,5-4
Artikelnummer	4255430
EAN Nummer	4062679266053
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-01-01

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	146
Anzahl pro Layer	20

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	194 mm
Länge <i>L</i>	156 mm
Höhenmaß mit Verpackung	121 mm
Höhe <i>H</i>	115 mm
Breitenmaß mit Verpackung	213 mm
Breite <i>B</i>	164 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	2 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,7 kg