

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	95 °C
Min. Medientemperatur T_{\min}	2 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C
Temperaturbereich bei max. Umgebungstemperatur +40 °C <i>T</i>	+2+70
Max. zulässige Wassergesamthärte	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motornennleistung P ₂	0,02 kW
Nennstrom I _N	0,26 A
Drehzahl min. n _{min}	700 1/min
Drehzahl max. n _{max}	3400 1/min
Leistungsaufnahme P _{1 min}	3 W
Leistungsaufnahme P _{1 max}	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
Laufrad	PPO-GF30
Welle	Oxidkeramik
Lager	Kohlegraphit

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1½
Baulänge <i>L0</i>	180 mm



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos PICO-Z 25/0,5-4
Artikelnummer	4255433
EAN Nummer	4062679266077
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-01-01
Vorgängermodell Artikelnummer	4216472
Vorgängermodell Bezeichnung	Stratos PICO-Z 25/1-4

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>	180 mm
Höhenmaß mit Verpackung	121 mm
Höhe <i>H</i>	115 mm
Breitenmaß mit Verpackung	213 mm
Breite B	164 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	2,1 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1,8 kg