

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>P<sub>N</sub></i>	2 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufgrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	7 m
Min. Medientemperatur <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Max. Medientemperatur <i>T<sub>max</sub></i>	40 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T<sub>max</sub></i>	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor <i>cos φ</i>	0.76
Motornennleistung <i>P<sub>2</sub></i>	1,1 kW
Leistungsaufnahme <i>P<sub>1 max</sub></i>	1530 W
Nennstrom <i>I<sub>N</sub></i>	2,9 A
Anlaufstrom <i>I</i>	20,5 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenn Drehzahl <i>n</i>	2893 1/min
Max. Schalthäufigkeit <i>t</i>	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S1

### Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	6G1 mm <sup>2</sup>
Netzstecker	nein
Art des Anschlusskabels	Lösbar

### Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	nein
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP-GF30
Laufrad	PP-GF30
Abdichtung pumpenseitig	QQPGG
Abdichtung motorseitig	BXPFF
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 2
---	-----

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Padus UNI-M05K/T11-540
Artikelnummer	6089422
EAN Nummer	4062679044804
Farbe	silber/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-08-01

### Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	333 mm
Höhenmaß mit Verpackung	800 mm
Höhe <i>H</i>	523 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	247 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	22 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	20 kg