

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	3 bar
Art der Laufradkonstruktion	Offenes Mehrkanallaufgrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Max. Eintauchtiefe	7 m
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	40 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.84
Motornennleistung $P_2$	2,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1max}$	3200 W
Nennstrom $I_N$	5,5 A
Anlaufstrom $I$	31 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nennzahl $n$	2848 1/min
Max. Schalthäufigkeit $t$	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S2-15 Min.

### 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 $DN_d$	G 2
---------------------------------------	-----

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Padus UNI M05B/T25-540
Artikelnummer	6087669
EAN Nummer	4048482919492
Farbe	silber/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-04-30

### 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>	608 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	247 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	26 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	24 kg