

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallauftrad
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 $\cos \varphi_{100}$	0,57
Motornennleistung $P_2$	1,1 kW
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	1570 W
Nennstrom $I_N$	4 A
Anlaufstrom $I$	20,5 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nennzahl $n$	2865 1/min
Max. Schalzhäufigkeit $t$	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	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Art des Anschlusskabels	Lösbar

### Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall

### Werkstoffe

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

### Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	G 2
------------------------------------	-----

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Padus UNI-M05A/T011-540/A
Artikelnummer	6096625
EAN Nummer	4062679353333
Farbe	silber/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2024-03-22

### Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge $L$	333 mm
Höhenmaß mit Verpackung	800 mm
Höhe $H$	501 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite $B$	247 mm
Gewicht brutto ca. $m$	21 kg
Gewicht netto ca. $m$	19 kg