

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	3 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallaufrohr
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 $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motornennleistung P_2	2,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	3200 W
Nennstrom I_N	5,5 A
Anlaufstrom I	31 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nennzahl n	2848 1/min
Max. Schalzhäufigkeit t	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S1

Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	6G1 mm²
Netzstecker	nein
Art des Anschlusskabels	Lösbar

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	nein
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DNd	G 2
-----------------------------------	-----

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Padus UNI-M05K/T025-540/O
Artikelnummer	6096642
EAN Nummer	4062679353500
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	523 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite B	247 mm
Gewicht brutto ca. m	22 kg
Gewicht netto ca. m	20 kg