

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	2 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 $\cos \varphi_{100}$	0,57
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)
Nenn Drehzahl 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 ²
Netzstecker	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
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	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

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

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Padus UNI-M05A/T011-540/O
Artikelnummer	6096631
EAN Nummer	4062679353395
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 <i>L</i>	333 mm
Höhenmaß mit Verpackung	800 mm
Höhe <i>H</i>	501 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	247 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	18 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	16 kg