

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck p	3,08 bar
Druckanschluss	DN 32/40
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Hydrauliktyp	Zweikanallauf mit Schneidwerk
Max. Eintauchtiefe	7 m
Förderhöhe max. H_{\max}	28,0 m
Fördermenge max. Q_{\max}	18,5 m³/h
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

Motorkennung	S 11.L-11/EAD1-2-M 1,1kW
Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	1,1 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	1,55 kW
Nennstrom I_N	6,8 A
Anlaufstrom I	36 A
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S2-15 Min.
Nennzahl n	2841 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,99
Einschaltart	Direkt (DOL)
Anzahl der Pole	2
Max. Schalzhäufigkeit t	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP68

Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	4G1 mm²
Art des Anschlusskabels	Lösbar

Ausstattung/Funktion

Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
Schwimmerschalter	nein
Schneidwerk	ja
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall
Leckageüberwachung Motor	nein
Leckageüberwachung Dichtungskammer	optional
Leckageüberwachung Leckagekammer	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Abdichtung pumpenseitig	Siliziumkarbid
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Anschluss Eingang	-
Anschluss Ausgang	DN 32/40

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Rexa FIT-S03-112A/21M011-523/P
Artikelnummer	6098141
EAN Nummer	4062679388175
Farbe	Schwarz/Silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2024-10-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	267 mm
Höhenmaß mit Verpackung	805 mm
Höhe <i>H</i>	501 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	203 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	34 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	32 kg

Verpackung

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