

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	2 bar
Hydrauliktyp	Offenes Mehrkanallauftrad
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	2 mm
Max. Eintauchtiefe	1 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	35 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	3 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	35 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,93
Motornennleistung P_2	0,55 kW
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	750 W
Nennstrom I_N	3,2 A
Anlaufstrom I	9,8 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Max. Schalthäufigkeit t	50 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP68
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S3-25%

Kabel

Länge Anschlusskabel L	4 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	3G1 mm ²
Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
Art des Anschlusskabels	Nicht lösbar

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter	ja
Art des Explosionsschutzes	-
Motorschutz	Bimetall

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP-GF30
Laufrad	PPE/PS-GF20
Abdichtung pumpenseitig	BQ1PFF
Abdichtung motorseitig	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohrabschluss DNd	G 1¼
-----------------------------------	------

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Drain TMR 32/11
Artikelnummer	4145327
EAN Nummer	4048482104768
Farbe	grün/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-03-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	195 mm
Länge <i>L</i>	165 mm
Höhenmaß mit Verpackung	367 mm
Höhe <i>H</i>	308 mm
Breitenmaß mit Verpackung	195 mm
Breite <i>B</i>	165 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	6,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	6,3 kg

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	96
Anzahl pro Layer	24