

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 2 bar |
| Art der Laufradkonstruktion | Offenes Mehrkanallaufgrad |
| Freier Kugeldurchgang der Hydraulik | 10 mm |
| Max. Eintauchtiefe | 3 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 $\cos \varphi$ | 0.93 |
| Motornennleistung P_2 | 0,55 kW |
| Leistungsaufnahme P_{1max} | 750 W |
| Nennstrom I_N | 3,6 A |
| Anlaufstrom I | 9,8 A |
| Einschaltart | Direkt (DOL) |
| Nenn Drehzahl n | 2900 1/min |
| Max. Schalthäufigkeit t | 50 1/h |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart | IP68 |
| Betriebsart (eingetaucht) | S1 |
| Betriebsart (ausgetaucht) | S3-25% |

Kabel

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Länge Anschlusskabel | 10 m |
| Kabeltyp | H07RN-F |
| Kabelquerschnitt | 3G1 mm ² |
| Netzstecker | CEE 7/7 (Schuko) |
| Art des Anschlusskabels | Nicht lösbar |

Ausstattung/Funktion

| | |
|--------------------------|----------|
| Schwimmerschalter | ja |
| Art des Explosionsschutz | - |
| Motorschutz | Bimetall |

Werkstoffe

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

Einbaumaße

| | |
|------------------------------------|------|
| Druckseitiger Rohranschluss DN_d | G 1¼ |
|------------------------------------|------|

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Drain TMW 32/11HD |
| Artikelnummer | 4048715 |
| EAN Nummer | 4016322499541 |
| Farbe | grün/schwarz |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2010-01-01 |

Verpackung

| | |
|------------------------|--------------------|
| Verpackungsart | Karton |
| Verpackungseigenschaft | Verkaufsverpackung |
| Anzahl pro Palette | 1 |
| Anzahl pro Layer | 1 |

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|--------|
| Längenmaß mit Verpackung | 195 mm |
| Länge <i>L</i> | 165 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 367 mm |
| Höhe <i>H</i> | 326 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 195 mm |
| Breite <i>B</i> | 165 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 7,2 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 6,7 kg |