

Anz. Beschreibung

1 Tauchpumpe Typ UNILIFT AP12.40.06.A1 mit Schwimmerschalter.



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: 96010979

Schmutzwasserpumpe

Vertikale 1-stufige Schmutzwasserpumpe in Niro-Ausführung mit vertikalem Druckstutzen und integriertem überflutbaren vollständig gekapselten 1-phasigen Motor und eingebauten Thermoschutzschalter, entsprechend Isolationsklasse F.

Die Pumpe ist mit einem Einlaufsieb und einem Schwimmerschalter für automatisch EIN-AUS ausgestattet.

Die Pumpe besitzt ein halboffenes Laufrad mit 12 mm freiem Durchgang und ist geeignet zur Förderung von Oberflächenwasser, Grundwasser und Regenwasser.

Die Pumpe verfügt über eine doppelte Wellenabdichtung bestehend aus einer Gleitringdichtung und einer Ölsperkkammer, die mit einem unbedenklichem Spezialöl gefüllt ist.

Die Pumpe ist versehen mit einem Steigrohr, wartungsfreien, dauergeschmierten Wälzlagern und einem Kühlmantel, der vom Fördermedium durchströmt wird und den Motor permanent kühlt.

Die Pumpe ist stationär und transportabel einsetzbar. Um das Eindringen von Feuchtigkeit in die Statorwicklungen zu verhindern, ist das Netzkabel mit vergossenen Leitungskontakten versehen.

Im Aussetzbetrieb 20 Schaltspiele pro Stunde.

Netz und Schwimmerschalterkabel sind steckbar. Die Vergußmasse aus Glas in der Steckdose verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in die Motorwicklung.

Fördermedium:

Medientemperaturbereich: 0 .. 55 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 20 °C

Dichte: 998.2 kg/m³

Anz.	Beschreibung
1	<p>Technische Daten:</p> <p>Maximaler Förderstrom: 5 l/s</p> <p>Laufradtyp: SEMI OPEN</p> <p>Maximale Partikelgröße: 12 mm</p> <p>Approvals: CE,RCM,VDE,LGABG,EAC,TUVRHWID,MORO,UKCA,SEPRO</p> <p>Werkstoffe:</p> <p>Pumpengehäuse: Edelstahl</p> <p>Pumpenmantel: EN 1.4301</p> <p>Pumpengehäuse: AISI 304</p> <p>Laufradwerkstoff: Edelstahl</p> <p>Laufrad: EN 1.4301</p> <p>Laufradwerkstoff gemäß ASTM: AISI 304</p> <p>Cable union: Messing CW602N C35330</p> <p>Installation:</p> <p>Umgebungstemperatur: 0 .. 55 °C</p> <p>Anschlusstyp: Rp</p> <p>Anschlussgröße: 1 1/2 inch</p> <p>Maximale Einbautiefe: 7 m</p> <p>Place of installation: Indoor/outdoor</p> <p>Elektrische Daten:</p> <p>Leistungsaufnahme P1: 0.9 kW</p> <p>Motortyp: PSC</p> <p>Rated power - P2: 0.6 kW</p> <p>Netzfrequenz: 50 Hz</p> <p>Bemessungsspannung: 1 x 230 V</p> <p>Nennstrom: 4.4 A</p> <p>Cos phi - Leistungsfaktor: 0.99</p> <p>Bemessungsdrehzahl: 2785 1/min</p> <p>Größe des Betriebskondensators: 16 µF/400 V</p> <p>Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP68</p> <p>Isolationsklasse (IEC 85): F</p> <p>Length of power cable: 10 m</p> <p>Art des Kabelsteckers: SCHUKO</p> <p>Sonstiges:</p> <p>Nettogewicht: 12.2 kg</p> <p>Bruttogewicht: 12.5 kg</p> <p>Dänische VVS Nr.: 391313311</p> <p>Schwedische RSK Nr.: 5885773</p> <p>Finische LVI Nr.: 4822519</p> <p>Norwegische NRF Nr.: 9045607</p> <p>Herkunftsland: HU</p> <p>Zolltarif Nr.: 84137021</p> <p>Zulassungen: WEEE</p>