

Salvador

Elektrische Schlamm-Tauchpumpe



50 Hz	1-ph	3-ph
Druckanschlussdurchmesser	3"	3"
Motorleistung P ₂ [kW]	1,5	2,2
Max. Leistungsaufnahme P ₁ [kW]	1,9	2,7
Drehzahl der Welle [U/min]	2830	2800
Nennstrom bei 230V	8,4 A	8,1 A
Nennstrom bei 400V	-	4,5 A
Nennstrom bei 500V	-	3,6 A
Freier Durchgang [mm]	50	50
Höhe [mm]	782	782
Breite [mm]	249	249
Gewicht [kg]	33	33

Andere Spannungen auf Anfrage

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe
Schutzart: IP68

Elektromotor

einphasig: Kurzschlussläufermotor mit Start- und Betriebskondensator
dreiphasig: Kurzschlussläufermotor
Isolationsklasse: F (IEC 85)

Motorschutz

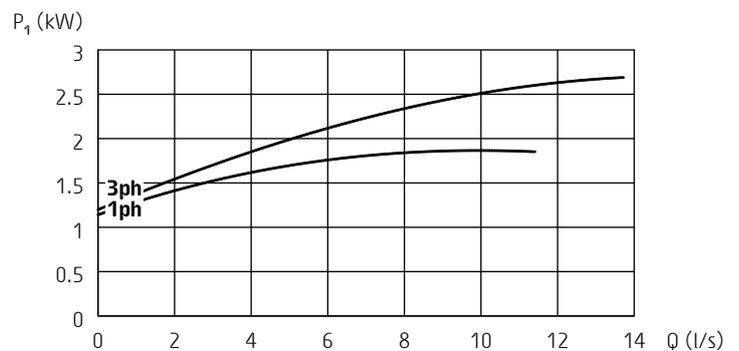
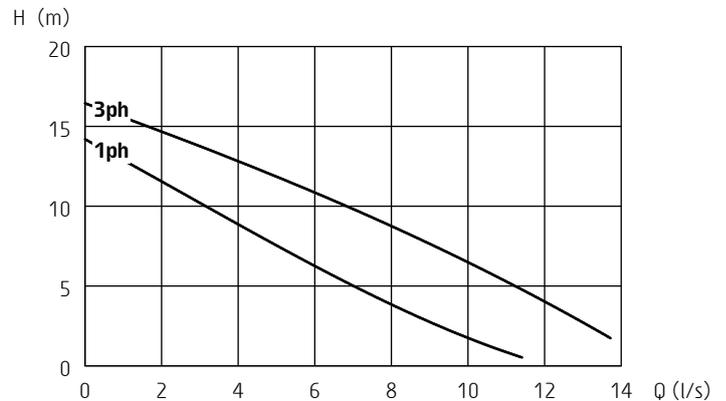
einphasig: Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei 125°C, Luftkühlungsventil
dreiphasig: Phasenwächter für Phasenfolge und Phasenausfall, Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei 125°C (= SMART-System), Luftkühlungsventil

Gummischlauchleitung - SubCab

einphasig: 3G1,5mm², 20 m
dreiphasig: 4G1,5mm², 20 m

Gültigkeitsgrenzen

Max. Eintauchtiefe: 20 m
Max. Temperatur der Flüssigkeit: 40 °C
pH Wert der Flüssigkeit: 5 - 8
Max. Dichte der Flüssigkeit: 1100 kg/m³



ISO 9906/A

Wellendichtungen

Dichtungspatrone mit doppeltem Gleitring in einer Ölkommer
Werkstoff - untere Dichtung: Siliziumkarbid - Siliziumkarbid
Werkstoff - obere Dichtung: Wolframkarbid - Wolframkarbid

Lager

Kugellager mit C3 Abstand

Druckanschlüsse

3", Schlauch, ISO-G oder NPT

Werkstoffe

Gussteile: Aluminium
Aussengehäuse: Nirosta
Motorwelle: Nirosta
Schrauben/Muttern: Nirosta
Laufrad: Hard-Iron™
Strömungsgehäuse: Aluminium/Polyurethan
O-Ringe: Nitril-Gummi

Zubehör

Schwimmerschalter
Zinkanoden
Schwimmponon

Technische Änderungen bleiben vorbehalten