

VERDERMAG Kreiselpumpe VMD 40C

Beschreibung

Eine sehr kompakte, magnetgekuppelte Kreiselpumpe. Sie haben die Wahl zwischen offenen oder geschlossenen Laufrädern, so kann diese Pumpenserie sehr flexibel in vielfältigen Anwendungen eingesetzt werden.

Die kompakten elektrischen Antriebe sind speziell auf die Erfordernisse magnetgetriebener Pumpen abgestimmt. Alle Baugrößen bieten wir Ihnen wahlweise mit Gewinde oder Schlauchtülenanschlüssen an, somit sind die Pumpen schnellstmöglich lieferbar.



Ihr Nutzen

- Hohe Produktsicherheit durch leakagefreie Konstruktion
- Kompakte Bauform, ideal für Geräteeinbau (OEM-Anwendungen)
- Hohe Typenvielfalt für einen weiten Leistungsbereich
- Sehr wirtschaftlich durch ein optimales Druck- / Leistungsverhältnis
- Zuverlässig und sicher:
 - Alle Pumpen entsprechen den UL-VDE Richtlinien
- Selbstansaugende Ausführung

Anwendungsgebiete

- OEM-Anwendungen
- Medizinische und industrielle Laserkühlung
- Chemische Industrie
- Galvanik
- Teilereinigung
- Leiterplattenindustrie
- Fotoentwicklung
- Pharmaindustrie
- Lebensmittelindustrie

Technische Daten

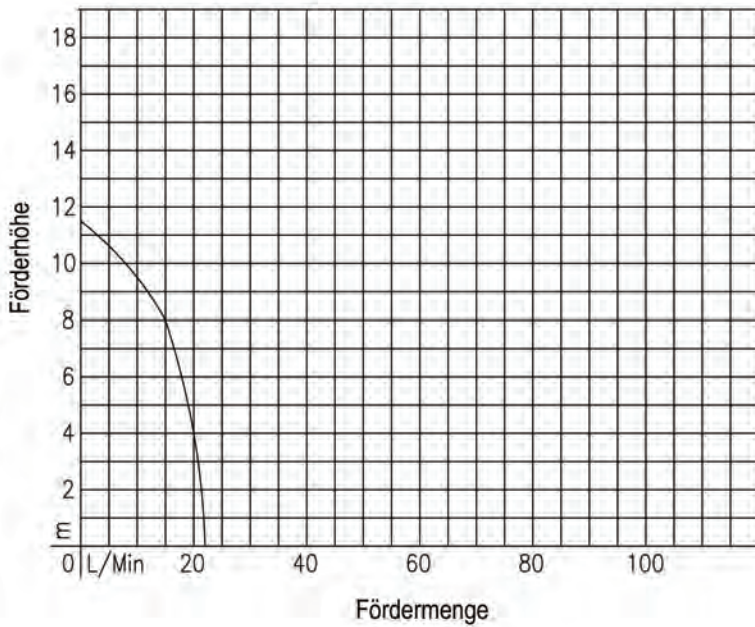
| | |
|------------------------------------|--|
| Spezifizierter Punkt | 9,5 m bei 10 l/min |
| Max. Fördermenge | 22,0 l/min |
| Max. Förderhöhe | 11,5 m |
| Temperaturbereich | 0 bis 70 °C (Polypropylen) 0 bis 90 °C (ETFE) |
| Max. Systemdruck | 2,0 bar |
| Wellenleistung / Leistungsaufnahme | 65 W / 140 bzw. 200 W |
| Umgebungstemperatur | 0 bis 40 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 85% |
| Drehzahl | 2700 bzw. 3100 U/min |
| Schutzklasse | IP44 |
| Motorart | einphasiger Kondensator-Motor |
| Spannung | 100 ~ 200 V, 50 Hz 200 ~ 240 V, 50 Hz |

Gültig für folgende Artikelnummern

325.0229

VERDERMAG Kreiselpumpe VMD 40C

Kennlinie



Abmessungen

| Modell | W | H | L | A | B | C | D | E | F | G | Anschluss | Gewinde |
|----------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|---------|-----------|---------|
| V-MD 40C | 120 mm | 130 mm | 236 mm | 40 mm | 64 mm | 152 mm | 100 mm | 60 mm | 40 mm | 38,5 mm | 18 mm | 3/4" |

