

Produktkatalog Industriehydraulik

Pumpen

Axialkolbenpumpen
Außenzahnradpumpen
Innenzahnradpumpen
Zahnringpumpen
Flügelzellenpumpen
Radialkolbenpumpen
Elektrohydropumpen

Motoren

Zylinder

Schaltventile

Stetigventile

Steuerblöcke und Platten

Elektronik

Systeme

Aggregate

Speicher

Filter

Ölaufbereitung

Öl-Messtechnik

Außenzahnradpumpen AZPF-12-004RHO30PB

Materialnummer : 0510225022

Beschreibung

| | | |
|--------------------|------------|--|
| Produktbezeichnung | AZ | Außenzahnradeinheit |
| Funktion | P | Pumpe |
| Baureihe | F | 4 ... 28 cm³/U |
| Serienstand | 1 | Welle Ø 18 |
| Version | 2 | korrosionsgeschützt, verstiftet |
| Nenngröße | 004 | 4,0 cm³/U |
| Drehrichtung | R | Rechtslauf |
| Antriebswelle | H | Konisch 1:8 |
| Frontdeckel | O | Rechteckflansch Ø 36,47 mm (M8) |
| Leitungsanschluß | 30 | Quadratischer Flansch (italienische Ausführung) |
| Dichtelement | P | FKM |
| Enddeckel | B | Standard |

[Zum Seitenanfang](#) ▲

Technische Daten

| | | | |
|-------------------------------|---|------------------|---------|
| Fördervolumen | : | 4 | [cm³/U] |
| Druck im Sauganschluß absolut | : | 0.7...3.0 | [bar] |
| Dauerdruck p1 | : | 250 | [bar] |
| Intermittierender Druck p2 | : | 280 | [bar] |
| Druckspitze p3 | : | 300 | [bar] |
| min. Drehzahl bei p2 | : | 700 | [1/min] |
| max. Drehzahl bei p2 | : | 4000 | [1/min] |

Hinweis :

Für bestimmte Antriebswellen und Leitungsanschlüsse gelten teilweise eingeschränkte Drücke.
Achtung!

Verbindlich sind die Angaben auf der Angebotszeichnung.

[Zum Seitenanfang](#) ▲

© Bosch Rexroth AG

Produktinformationen



- ▶ Beschreibung
- ▶ Technische Daten
- ▶ Produktdatenblatt Pumpe F
- ▶ Konfigurations-Dokumentation
- ▶ Maßblatt
- ▶ Betriebsanleitung
- ▶ Betriebsbedingungen Pumpe F
- ▶ Anziehdrehmomente

Warenkorb

- ▶ zum Warenkorb hinzufügen

Projekt

- ▶ Öffnen
- ▶ Hinzufügen