

Eigenschappen

| | |
|---------------------------------------|---|
| Toepassingsgebied | Voertuigbouw |
| Aansluiting 1 | Metrische buitendraad cilindrisch |
| Afdichtingsvorm 1 | 24° binnenconus |
| Restdruk: | Het koppelen onder restdruk is mogelijk |
| Temperatuur minerale olie min. | -40 °C |
| Temperatuur minerale olie max. | 100 °C |
| Materiaal | Koppeling van staal; behuizing van staal, vanaf DN12 van getemperd gietijzer. |
| Oppervlakbescherming | Galvanisch gecoat |



Beschrijving

Afbreekkoppelingen ontkoppelen automatisch bij te hoge trekbelasting en voorkomen daardoor dat de slangleidingen breken.

Extra informatie

Vlakdichtende stoters zorgen bij het koppelen voor minimaal olieverlies en binnendringen van lucht.

Door de robuuste constructie zijn ze voor zware toepassingen geschikt.

Artikel

| Aanduiding | DN* | Serie | voor uitw. buis-Ø (mm) | Aansluitschroefdraad | Maat | Koppelingsschroefdraad | Werkdruk (bar) | BD* ongeek. (bar) | SF gek.* |
|-------------|-----|-------|---------------------------|----------------------|------|------------------------|-------------------|----------------------|----------|
| AKF 08 HL 1 | 8 | L | 10 | M 16x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 10 HL 1 | 10 | L | 12 | M 18x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 13 HL 3 | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | 3 | Rd. 48 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 16 HL 3 | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | 3 | Rd. 48 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 20 HL 5 | 19 | L | 22 | M 30x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 160 | 4,0 |
| AKF 06 HS 1 | 6 | S | 10 | M 18x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 08 HS 1 | 8 | S | 12 | M 20x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 10 HS 1 | 10 | S | 14 | M 22x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 13 HS 3 | 12 | S | 16 | M 24x1,5 | 3 | Rd. 48 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 16 HS 3 | 16 | S | 20 | M 30x2 | 3 | Rd. 48 x 3 | 315,0 | 250 | 4,0 |
| AKF 20 HS 5 | 19 | S | 25 | M 36x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 160 | 4,0 |
| AKF 25 HS 5 | 25 | S | 30 | M 42x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 160 | 4,0 |

DN = nominale diameter, nominale wijde - BD ongeek. = werkdruk ongekoppeld - SF gek. = veiligheidsfactor gekoppeld

Toebehoren

AKF ZUB GEHAEUSE Stofbeschermingsbehuizing

Reserveonderdelen

AKF ZUB HUELSE Veerhuls voor afbreekkoppeling

AKF ZUB FEDER Veer voor afbreekkoppeling