

Link do produktu: <http://poltech24.pl/3301-2rs-lozysko-kulkowe-skosne-dwurzedowe12x37x19-mm-p-1621.html>



## 3301 2RS ŁOŻYSKO KULKOWE SKOŚNE DWURZĘDOWE12x37x19 mm

Cena brutto **10,00 zł**

Cena netto **8,13 zł**

Dostępność **Dostępny**

Numer katalogowy **3301 2RS**

### Opis produktu

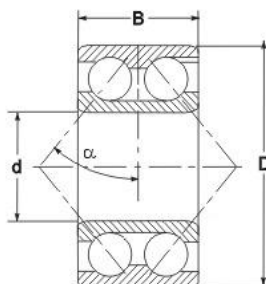
#### 3301 2RS ŁOŻYSKO KULKOWE SKOŚNE DWURZĘDOWE12x37x19 mm

(dxDxB) - (średnica wewnętrzna x średnica zewnętrzna x szerokość )

d- 12 mm

D- 37 mm

B- 19 mm



**Łożyska kulkowe skośne** mają w kierunku osiowym wzajemnie przesunięte bieżnie na pierścieniu wewnętrznym i zewnętrznym. Mogą być dlatego obciążone promieniowo i osiowo, jednak siły osiowe mogą być przenoszone tylko w jednym kierunku. Są one nastawialne względem drugiego łożyska, które przejmuje obciążenie osiowe o przeciwnym zwrocie.

Zdolność przenoszenia obciążeń osiowych przez łożyska kulkowe skośne zwiększa się ze wzrostem kąta działania  $\alpha$ . (Jest to kąt zawarty między linią działania obciążenia na kulkę a płaszczyzną prostopadłą do osi obrotu łożyska) Wielkość kąta  $\alpha$  jest określana w oznaczeniu dodatkowym. Łożyska kulkowe skośne nie są rozłączne a ich przydatność do wychyleń kątowych jest nieznacząca.

**Łożyska kulkowe skośne dwurzędowe** mogą przenosić, oprócz sił poprzecznych, znaczne obciążenia wzdłużne w obydwu kierunkach, mogą również przejmować obciążenie w postaci momentu działającego w płaszczyźnie osiowej łożyska. Jedno łożysko kulkowe skośne dwurzędowe pracuje tak, jak para łożysk kulowych skośnych jednorzędowych w układzie „0”. Łożyska te są wykonywane z kątem działania  $32^\circ$ . Łożyska kulkowe skośne dwurzędowe są wrażliwe na przekoszenia, mają ograniczenie możliwości kompensowania błędów współosiowości pierścienia zewnętrznego do pierścienia wewnętrznego.