



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Łożysko kulkowe zwykłe (689 -CE-ZrO2-PTFE) - ZEN



**Numer artykułu SKU:  
OC-ZEN003936**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h



### OPIS PRODUKTU

Dokładność obrotu:	Klasa tolerancji P0/PN lub ABEC 1
Izolacja elektryczna:	Brak izolacji elektrycznej
Koszyk:	PTFE
Luz wewnętrzny:	Normalny luz promieniowy
Masa:	0,005 kg
Materiał:	Ceramika
Materiał elementu tocznego:	ZrO <sub>2</sub> , cyrkon (ceramika)
Otwór:	Otwór cylindryczny
Pierścień zewnętrzny:	Brak kołnierza/rowka
Rząd kulek:	Łożysko jednorzędowe
Szerokość:	4 mm
Uszczelnienie:	Brak, łożysko otwarte
Wewnątrz:	9 mm
Zakres temperatur:	-40 do +250 °C
Zewnątrz:	17 mm

### DANE TECHNICZNE

Waga	0,005 kg
Szerokość	4 mm
Średnica zewnętrzna	17 mm
Średnica wewnętrzna	9 mm

Nr kat.

OC-ZEN003936

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 23:21