

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto SKF 628-2Z è un cuscinetto radiale rigido a sfere con schermature metalliche su entrambi i lati, progettato per offrire prestazioni affidabili in una vasta gamma di applicazioni industriali.

Dimensioni

Foro (d): 8 mm

Diametro esterno (D): 24 mm

Larghezza (B): 8 mm

Peso: 0,018 kg

Dimensioni dello Spallamento

$d_1 \approx 14,45$ mm

$D_2 \approx 21,2$ mm

$r_{1,2}$ min.: 0,3 mm

Dimensioni dello Spallamento

d_a min.: 10,4 mm

d_a max.: 14,4 mm

D_a max.: 21,6 mm

r_a max.: 0,3 mm

Dati di Calcolo

Coefficiente di carico dinamico (C): 3,9 kN

Coefficiente di carico statico di base (C_0): 1,66 kN

Carico limite di fatica (P_u): 0,071 kN

Velocità di riferimento: 63.000 r/min

Velocità limite: 32.000 r/min

Fattore di calcolo (k_r): 0,025

Fattore di calcolo (f_0): 13

Caratteristiche

Il cuscinetto è dotato di schermature metalliche (2Z) su entrambi i lati, che proteggono da contaminanti e riducono la perdita di lubrificante. È progettato per operare a velocità

elevate con basso attrito e rumorosità ridotta.

Applicazioni

Adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, inclusi motori elettrici, trasmissioni, pompe e macchinari generici.

Nota

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni specifiche, si consiglia di consultare il catalogo ufficiale SKF o contattare un distributore autorizzato.