

## **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.