AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Wózek kulkowy, FNS, wielkość konstr. 25, stal CS, normalna dokładność, bez łańcucha kulkowego, KWD-025-FNS-C2-N-1 (R165122420) - Bosch-Rexroth



Numer artykułu SKU: OC-REXROTH026936

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Natychmiast

rexroth A Bosch Company

OPIS PRODUKTU

Atrybut	Wartość
Wielkość nominalna [mm]	25
Konstrukcja	FNS – kołnierzowa, zwykła, wysokość standardowa
Typ konstrukcji	Wózek kulkowy, wysokoprecyzyjny
Materiał, prowadnice szynowe profilowe	Stal niskowęglowa
Klasa napięcia wstępnego	C2 - średnie napięcie wstępne
Klasa dokładności	N – normalna
Uszczelnienie	SS – standardowa uszczelka
Łańcuch kulkowy	Bez łańcucha kulkowego (standard)
Samoregulacja w celu kompensacji błędów prostoliniowości	Bez samoustawiania
Szerokość wózka prowadzącego [mm]	70.0
Długość wózka prowadzącego [mm]	86.2
Wysokość wózka prowadzącego [mm]	29.9
Wysokość wózka prowadzącego z szyną prowadzącą [mm]	36.0
Smarowanie	smarowany wstępnie, konserwowany
Maksymalne przyspieszenie amax [m/s²]	500.0

Wskazówka, maksymalne przyspieszenie amax	Gdy F_{comb} > 2,8 • F_{pr} : a_{max} = 50 m/s²
Maksymalna dopuszczalna prędkość liniowa vmax [m/s]	5.0
Informacja o dopuszczalnej temperaturze otoczenia (min. ... maks.)	Krótkotrwale dopuszczalna temperatura do 100°C. W przypadku ujemnych temperatur prosimy o kontakt.
Współczynnik tarcia µ	0.002 ... 0.003
Informacja o współczynniku tarcia µ	Bez tarcia uszczelki
Masa [kg]	0.67
Nośność dynamiczna C50 [N]	36000.0
Informacja o nośności dynamicznej C50	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 50 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Nośność dynamiczna C100 [N]	28600.0
Informacja o nośności dynamicznej C100	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 100 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Wartość nośności statycznej C0 [N]	35900.0
Dynamiczny moment skręcający Mt50 [Nm]	520.0
Wskazówka, dynamiczny moment skręcający Mt50	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 50 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Dynamiczny moment skręcający Mt100 [Nm]	410.0
Wskazówka, dynamiczny moment skręcający Mt100	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 100 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Statyczny moment zginający Mt0 [Nm]	510
Dynamiczny moment podłużny ML50 [Nm]	370.0
Wskazówka, dynamiczny moment podłużny ML50	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 50 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Dynamiczny moment podłużny ML100 [Nm]	290.0
Wskazówka, dynamiczny moment podłużny ML100	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 100 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Statyczny moment podłużny ML0 [Nm]	360
Podziałka T, szyna prowadząca [mm]	60
Wymiar A [mm]	70
Wymiar B [mm]	86.2
Wymiar B1 [mm]	57.8
Wymiar H [mm]	36.0
Wymiar T1 min [mm]	13

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-REXROTH026936

Data wygenerowania podsumowania: 24.11.2026r, g. 13:51