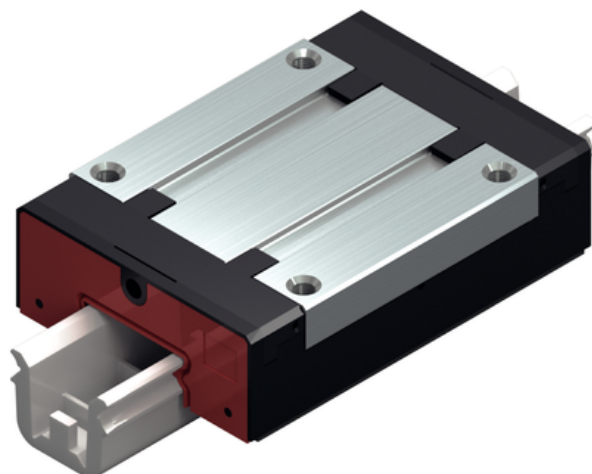




Wózek kulkowy miniaturowy, SNS, wielkość konstr. 12, resist NR11, precyzyjna dokładność, MWA-012-SNS-C1-P-3 (R044221200) - Bosch-Rexroth



**Numer artykułu SKU:
OC-REXROTH008165**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

rexroth
A Bosch Company

OPIS PRODUKTU

- Klasy dokładności P, H i N
- Z otworami smarowniczymi
- Ciche i gładkie toczenie dzięki optymalnemu ukształtowaniu układu przekierowania i prowadzenia kulek
- Bezproblemowa wymiana dzięki uchwytowi kulkowemu

Atrybut	Wartość
Wersja	Prowadnica szynowa kulkowa
Wielkość nominalna [mm]	12
Konstrukcja	SNS – wąska, normalna, wysokość standardowa
Materiał, prowadnice szynowe profilowe	Odporna na korozję stal martenzytyczna
Klasa napięcia wstępnego	C1 - niskie napięcie wstępne
Klasa dokładności	P – precyzyjny
Uszczelnienie	NS – Uszczelnienie N
Łańcuch kulkowy	Bez łańcucha kulkowego (standard)
Szerokość wózka prowadzącego [mm]	27.0
Długość wózka prowadzącego [mm]	34.8
Wysokość wózka prowadzącego [mm]	10.0
Wysokość wózka prowadzącego z szyną prowadzącą [mm]	13.0

Smarowanie	Nasmarowany wstępnie
Maksymalne przyspieszenie a_{max} [m/s^2]	250.0
Wskazówka, maksymalne przyspieszenie a_{max}	Tylko w przypadku systemów naprężonych. W przypadku systemów nienaprężonych: $a_{max} = 50$
Maksymalna dopuszczalna prędkość liniowa v_{max} [m/s]	3.0
Uwaga maksymalna dopuszczalna prędkość v_{max}	Możliwe są prędkości do 5 m/s. Żywotność jest ograniczona przez zwiększone zużycie części z tworzywa sztucznego.
Dopuszczalna temperatura otoczenia (min. ... maks.)	-10 °C ... +80 °C
Informacja o dopuszczalnej temperaturze otoczenia (min. ... maks.)	Krótkotrwale dopuszczalna temperatura do 100°C.
Masa [kg]	0.05
Nośność dynamiczna C50 [N]	2910.0
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]	2310.0
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]	3470.0
Wskazówka: statyczny udźwig C0	Obliczone wartości zgodnie z DIN 636, część 2
Dynamiczny moment skręcający Mt50 [Nm]	17.3
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]	13.7
Wskazówka, dynamiczny moment skręcający Mt100	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 100 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Stacyjny moment zginający Mt0 [Nm]	20.6
Dynamiczny moment podłużny ML50 [Nm]	10.0
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]	7.9
Wskazówka, dynamiczny moment podłużny ML100	Wartości nośności dynamicznej i momentów bazują na drodze przesuwu 100 000 m wg DIN ISO 14728-1.
Stacyjny moment podłużny MLO [Nm]	11.8
Podziałka T, szyna prowadząca [mm]	25
Wymiar A [mm]	27

Wymiar A2 [mm]	12
Wymiar A3 [mm]	7.5
Wymiar B [mm]	34.8
Wymiar B1 [mm]	21.6
Wymiar E1 [mm]	20
Wymiar E2 [mm]	15
Wymiar H [mm]	13.0
Wymiar H1 [mm]	10
Wymiar N3 [mm]	3.5
Wymiar S2	M3
Wymiar T1 min [mm]	6
Wymiar V1 [mm]	3.3

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-REXROTH008165

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 23:09