Nakrętka niska DIN 439 M12, klasa 4, ocynk galwaniczny

Obniżona nakrętka sześciokątna do gwintu M12, stosowana przy ograniczonej przestrzeni lub jako kontra. Dla DIN 439 M12 tabela podaje wysokość m = 7 mm i szerokość pod klucz s = 19 mm. Wariant 439124ZN: stal z ocynkiem galwanicznym, opakowanie 100 szt.

M12 | DIN 439 | m = 7 mm | s = 19 mm | KLASA 4 · ZN | 100 SZT.

Właściwości

- Gwint M12 - rozmiar nominalny wskazany w nazwie produktu.
- Obniżona wysokość m = 7 mm - wartość kolumny DIN z przekazanej tabeli.
- Klucz 19 mm - szerokość s dla wariantu DIN 439 M12.
- Korpus sześciokątny - umożliwia montaż standardowym narzędziem płaskim lub nasadowym.
- Niski profil - przeznaczony do połączeń z ograniczoną przestrzenią osiową oraz do kontrowania.
- Klasa 4, ocynk galwaniczny - wykonanie produktu 439124ZN według danych sklepu.

Zastosowanie

- Kontrowanie elementów z gwintem M12
- Połączenia o ograniczonej wysokości montażowej 7 mm
- Regulacja i blokowanie położenia na gwincie M12
- Montaż z dostępem dla klucza 19 mm

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Produkt	**nakrętka niska**	sześciokątna
Rozmiar nominalny	**M12**	gwint metryczny
Norma produktu	**DIN 439**	oznaczenie produktu
Wysokość m ISO/DIN	**6/7 mm**	dla DIN: 7 mm
Szerokość s ISO/DIN	**18/19 mm**	dla DIN: 19 mm
Wysokość DIN	**m = 7 mm**	DIN 439, M12
Klucz DIN	**s = 19 mm**	DIN 439, M12
Materiał / powierzchnia	**stal z ocynkiem galwanicznym**	dane produktu w sklepie
Klasa	**4**	dane produktu w sklepie
Symbol / opakowanie	**439124ZN / 100 szt.**	dane produktu w sklepie

Wymiary przepisano z przekazanej tabeli DIN 439. Dla M12: m ISO/DIN = 6/7 mm i s ISO/DIN = 18/19 mm; w karcie zastosowano wartości DIN: m = 7 mm, s = 19 mm. Symbol, wykonanie i opakowanie według danych produktu e-Pamar.

Sposób użycia

01 Sprawdź wariant
Potwierdź symbol 439124ZN, gwint M12, wykonanie i normę DIN 439.

02 Oczyść gwint
Usuń zabrudzenia i sprawdź początek gwintu M12.

03 Rozpocznij ręcznie
Nakręcaj współosiowo, bez używania klucza do pokonywania oporu.

04 Dokręć
Użyj klucza 19 mm; moment dobierz do całego połączenia.

05 Skontroluj
Sprawdź osadzenie niskiego korpusu o wysokości 7 mm i funkcję połączenia.

Dla produktu 439124ZN tabela nie podaje momentu dokręcania ani dopuszczalnego obciążenia. Nakrętka niska może mieć mniejszą liczbę czynnych zwojów niż nakrętka pełnej wysokości; parametry dobierz z dokumentacji złącza.

Dobór do złącza M12

Zapewnij miejsce na wysokość m = 7 mm i dostęp dla klucza 19 mm. Gwint współpracującego elementu musi mieć ten sam rozmiar M12.

Wykonanie klasa 4 · ZN

Produkt 439124ZN: stal z ocynkiem galwanicznym. Dane produktu wskazują klasę 4 i ocynk galwaniczny; nie podano grubości powłoki ani klasy odporności korozyjnej.

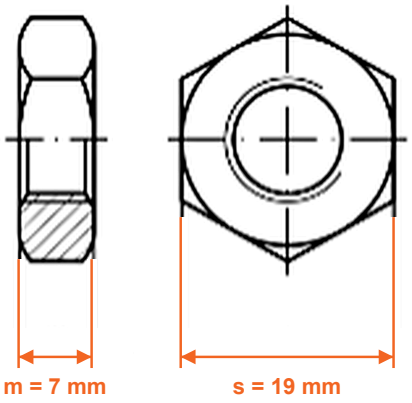
Badania i certyfikaty

- DIN 439 - norma wskazana w nazwie produktu
- wymiary M12 według przekazanej tabeli
- symbol produktu: 439124ZN
- marka: Pamar

Bezpieczeństwo

Nie dobieraj momentu dokręcania wyłącznie z rozmiaru M12. Sprawdź wymagania nośności, liczbę czynnych zwojów, stan gwintu i funkcję nakrętki w konkretnym połączeniu.

Rysunek wymiarowy - DIN 439 M12, klasa 4 ZN



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Nakrętka niska DIN 439 M12, klasa 4, ocynk galwaniczny w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/nakretka-niska-din-439-m12-kl4-zn.html

W ofercie e-Pamar: DIN 439 M12, klasa 4, ocynk galwaniczny, op. 100 szt. · **Wymiary DIN:** m 7 mm, s 19 mm · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 439124ZN

Opracowanie e-Pamar na podstawie przekazanej tabeli DIN 439 oraz danych produktu w sklepie. Nie podano momentu dokręcania ani dopuszczalnego obciążenia połączenia.