

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/niczuk-ksztaltki-x12-99-p-3988.html>



Niczuk Kształtki X12, 99

Cena brutto	13,89 zł
Cena netto	11,29 zł
Numer katalogowy	81150120000
Kod producenta	X12MB
Kod EAN	5907754207141
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Pasuje do szyny	MB, ME

Opis produktu

Niczuk Kształtki X12, 99

Niczuk Kształtki X12, 99 to element mocujący marki [Niczuk](#) – do połączeń konstrukcyjnych profili montażowych, dają możliwość wielokrotnej regulacji położenia otworu mocowania w profilu montażowym; zapewniają pewne połączenia płaskich i przestrzennych układów zamocowań., ocynk galwaniczny. Numer katalogowy producenta: **81150120000**.

Najważniejsze cechy

- Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk galwaniczny
- Zastosowanie: do połączeń konstrukcyjnych profili montażowych, dają możliwość wielokrotnej regulacji położenia otworu mocowania w profilu montażowym; zapewniają pewne połączenia płaskich i przestrzennych układów zamocowań.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	81150120000
Producent	Niczuk
Kod rodziny	X12-MB-75
Do profili	MB, ME
Dane wymiarowe L1	99
Dane wymiarowe L2	92
Wymiary g [mm]	5 mm
Wymiary K1 [mm]	54 mm
Wymiary K2 [mm]	30 mm
Wymiary K3 [mm]	15 mm
Wymiary K4 [mm]	32,5 mm
Wymiary d [mm]	13 mm
Ciężar jednostkowy [kg]	0.319 kg

Ilość w opakowaniu	10
Oznaczenie do zamówienia	X12MB

Wszystkie rozmiary w serii (2 numerów katalogowych)

Nr kat.	Do profili	Dane wymiarowe L1	Dane wymiarowe L2	Wymiary g [mm] (mm)
81130120000	A, C, W, X	62	57	4
81150120000 (ten produkt)	MB, ME	99	92	5

Zastosowanie

Niczuk Kształtki X12, 99 stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do połączeń konstrukcyjnych profili montażowych, dają możliwość wielokrotnej regulacji położenia otworu mocowania w profilu montażowym; zapewniają pewne połączenia płaskich i przestrzennych układów zamocowań., ocynk galwaniczny. Produkt należy do kategorii [łączniki i kątowniki do szyn](#) w ofercie systemów zamocowań Niczuk.

FAQ - najczęstsze pytania

Jak uzyskać cenę i termin dostawy?

Cena netto i brutto jest widoczna przy produkcie – wystarczy dodać go do koszyka. Przy większych ilościach lub kompletowaniu całego systemu napisz na zamowienia@mttechnika.pl: jako autoryzowany dystrybutor Niczuk przygotujemy wycenę projektową i doradzimy dobór elementów do całej instalacji. Termin dostawy potwierdzamy przy zamówieniu.

Certyfikaty i dokumenty

[Aprobata / KOT: PL-ITB-KOT-2020_1562 wydanie 2](#)

[Deklaracja właściwości użytkowych: PL-KDWU 05_2025](#)

Dobór i produkty powiązane

Potrzebujesz innego rozmiaru lub wersji? Wszystkie warianty tej serii są w tabeli powyżej i w sekcji „Inne warianty produktu”. Pozostałe łączniki i kątowniki do szyn znajdziesz w kategorii [łączniki i kątowniki do szyn](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Niczuk](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.