

Kołki podporowe z czujnikiem przylegania

Opis artykułu/ilustracje produktu



for electrics



Opis

Opis produktu:

Smart Products umożliwiają elektroniczny pomiar stanu uruchomienia różnych elementów mocujących i podporowych.

Kołki podporowe mogą być stosowane jako podpory, ograniczniki lub elementy dociskowe do przedmiotów obrabianych.

Wyłącznik krańcowy, który jest zintegrowany w kołku podporowym z czujnikiem przylegania, wykrywa, czy przedmiot obrabiany przylega, czy nie.

Jeśli kołki podporowe zostaną połączone z modulem Bluetooth K1831 przez zintegrowane gniazdo USB C, moduł przesyła status czujnika bezprzewodowo. Sygnał może być odbierany np. przez bramę sieciową K1494 i dalej przetwarzany. Dodatkowo na zintegrowanym wyświetlaczu LED modułu Bluetooth wizualizowane są wskazania stanu kołków podporowych.

Zasilanie kołka podporowego odbywa się przez moduł Bluetooth, który w razie potrzeby można wymienić bez ponownej konfiguracji.

Materiał:

Kołki podporowe ze stali ulepszonej cieplnie.

Czujnik przylegania ze stali nierdzewnej.

Obudowa wtyku ze stali.

Wersja:

Kołki podporowe oksydowane, hartowane i szlifowane.

Obudowa wtyku oksydowana.

Wskazówka:

Zabezpiezoną transmisję sygnałów można zapewnić tylko wtedy, gdy czujnik przylegania jest dociskany przez przedmiot obrabiany dokładnie w dół do powierzchni styku. Zakres tolerancji wynosi 0,2 mm.

Powierzchnia styku przedmiotu obrabianego musi być większa niż $\varnothing 10$ mm.

Dane techniczne:

Patrz Do pobrania, wskazówka techniczna.

Zastosowanie:

Za pomocą kołków podporowych możliwe jest kontrolowanie pozycjonowania częściowego. Kołki podporowe mogą być również stosowane jako ogranicznik z kontrolą położenia.

Zakres temperatury:

0°C do +65°C.

Wyposażenie:

Moduł Bluetooth K1831.

Brama sieciowa K1494.

Bezpieczeństwo:

Kołki podporowe z czujnikiem przylegania nie nadają się do ochrony osób.

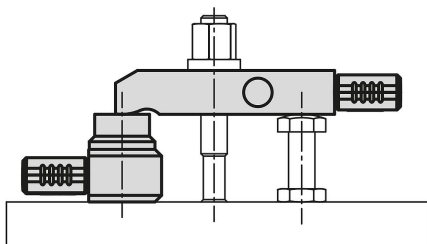
Wskazówka dotycząca planu:

1) Czujnik przylegania

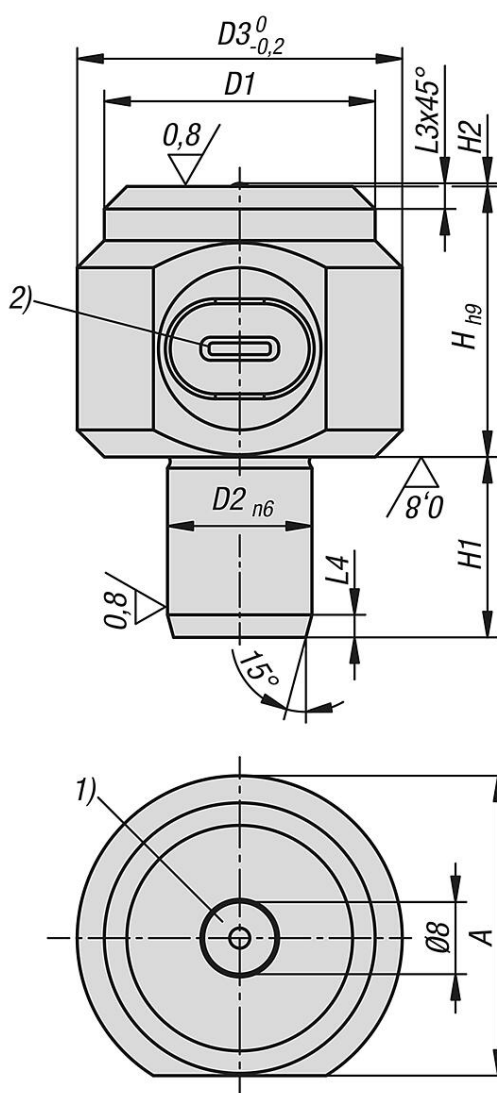
Kołki podporowe z czujnikiem przylegania

Opis artykułu/ilustracje produktu

2) Gniazdo USB typu C



Rysunki



Przegląd artykułów

Kołki podporowe z czujnikiem przylegania

Nr Zamówienia	A	D1	D2	D3	H	H1	H2	L3	L4
K1832.1230	33,25	30	12	36	30	14	0,35	2,50	2,50
K1832.1630	33,25	30	16	36	30	20	0,35	2,50	2,50

Kołki podporowe z czujnikiem przylegania

Przegląd artykułów

Nr Zamówienia	A	D1	D2	D3	H	H1	H2	L3	L4
K1832.2030	33,25	30	20	36	30	20	0,35	2,50	2,50