

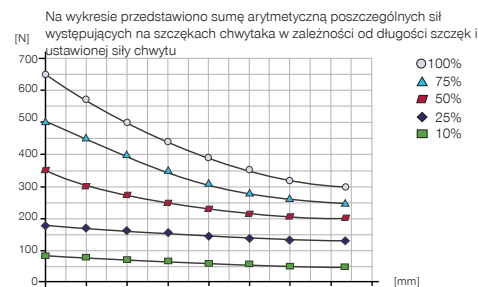
CHWYTAKI DWUSZCZĘKOWE RÓWNOLEGŁE O DUŻYM SKOKU

HRC-01-072802

► SPECYFIKACJE PRODUKTOWE

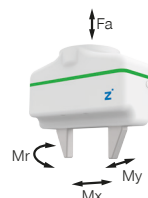


► Wykres sił chwytania



► Siły i momenty

Przedstawia statyczne siły i momenty, które mogą oddziaływać poza siłą chwytania.



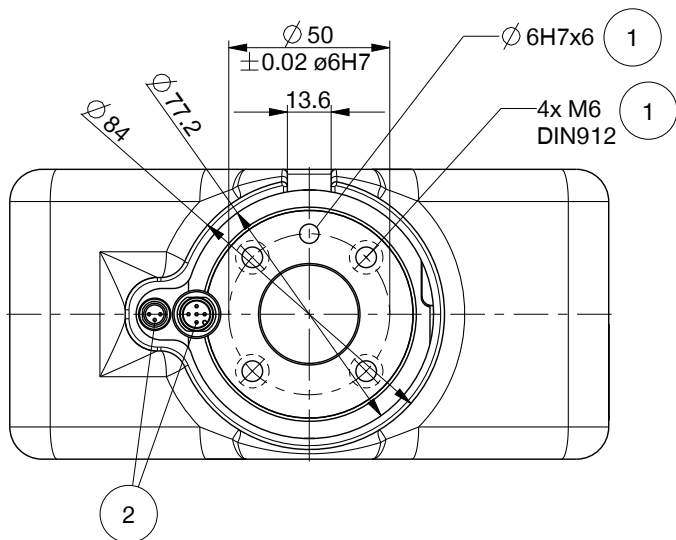
Mr [Nm]	35
Mx [Nm]	35
My [Nm]	35
Fa [N]	500

► DANE TECHNICZNE

Nr katalogowy	Dane techniczne
Pasuje do typ robota	UR5
Projektowanie HRC zgodnie z ISO/TS 15066	Tak
Formularz HRC	współpracujące
Zintegrowane szczęki ochronne	Nie
Wyprowadzenie kabla	zewnętrzne
Funkcja bezpieczeństwa	STO
Rodzaj napędu	elektryczne
Sterowanie	IO-Link
Skok na szczękę [mm]	60
Skok na szczękę, regulowany [mm]	60
Zabezpieczenie siły chwytania	Tak
Min. siła chwytania [N]	100
Maks. siła chwytania [N]	650
Siła chwytania zgodnie z normą ISO/TS 15066 [N]*	>140
Czas sterowania [s]	0.1
Dopuszczalna masa na jedną szczękę chwytającą maks. [kg]	0.3
Prędkość przejazdu w trybie siłowym maks. [mm/s]	60
prędkość przejazdu w trybie pozycjonującym maks. [mm/s]	60
Dokładność powtarzania +/- [mm]	0.05
Temperatura robocza min. [°C]	5
Temperatura robocza maks. [°C]	+50
Typ ochrony wg IEC 60529	IP40
Masa [kg]	1.6

*Wartość obliczona zgodnie z parametrami opisanymi w normie ISO/TS 15066 przy użyciu siłomierza certyfikowanego przez DGUV.

► RYSUNKI TECHNICZNE



- 1 Mocowanie chwytaka
- 2 Zasilanie w energię
- 3 Mocowanie szczęki chwytającej

