

CHWYTAK MAGNETYCZNY

SERIA HEM1000

► ZALETY PRODUKTU



► Plug and Play

Minimalizacja nakładów montażowych za pomocą rozwiązania jedнопrzewodowego i prostegoysterowania za pomocą plusa i minusa.


► Oszczędność energii dziękiysterowaniu impulsowemu

Zasilanie jest potrzebne krótko, jedynie w chwili zwalniania elementu obrabianego; podczas transportu elementu energia nie jest potrzebna.

► Pewne zatrzymanie przy wyłączeniu awaryjnym.

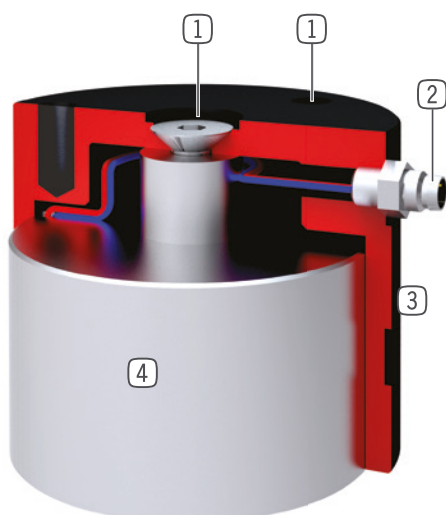
W stanie bezprądowym pełną siłę przyczepności zapewnia magnes, zapobiegając utracie elementu w przypadku spadku napięcia.

► CECHY SERII

Rozmiar		Wersja	
HEM10XX		NC	
I/O	Digital I/O		•
 5 Mio	5 mln cykli bez konserwacji (maks.)		•
IP 30	IP30		•



► KORZYŚCI – W SZCZEGÓŁACH



- ① **Mocowanie i pozycjonowanie**
 - Za pomocą tarczy pasującej i gwintu
- ② **Doprowadzanie energii**
 - standardowy interfejs ze złączem okrągłym M8
- ③ **Wytrzymała, lekka obudowa**
 - Stop aluminium pokryty twardą powłoką
- ④ **Magnes przyczepiający**
 - Z odłączeniem elektrycznym

► DANE TECHNICZNE

	Siła utrzymująca maks.*	Resztkowa siła utrzymująca maks.	Masa	Klasa IP
Rozmiar	[N]	[N]	[kg]	
HEM1030	40	1.2	0.09	IP30
HEM1042	160	4.8	0.28	IP30
HEM1062	420	12.6	0.66	IP30
HEM1080	720	21.6	1.3	IP30

*St 37 – 100%, St 34 – 88%, St 50 – 81%, St 70 – 75%, GT – 65%, 20MnCr5 – 55%, GG – 35%

► WIĘCEJ INFORMACJI MOŻNA ZNALEŹĆ W INTERNECIE.



Wszystkie informacje za jednym kliknięciem: www.zimmer-group.com. Na podstawie numeru katalogowego pożądanego produktu można znaleźć dane, rysunki, modele 3D i instrukcje obsługi szukanego rozmiaru. Szybki dostęp do zawsze aktualnych i przejrzystych informacji.

CHWYTAK MAGNETYCZNY

ROZMIAR HEM1042

► SPECYFIKACJE PRODUKTOWE



► ZALECANE WYPOSAŻENIE DODATKOWE



PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE

**KAG500**

Złącze wtykowe proste, przewód 5 m — gniazdo M8

**KAW500**

Złącze wtykowe kątowe, przewód 5 m — gniazdo M8

**S8-G-3**

Złączka wytkana konfekcjonowana prosta — wtyk M8



PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE

**S8-W-3**

Złączka wytkana konfekcjonowana kątowna — wtyk M8

**KG40**

Zawór kulowy

**ZE10H7X6**

Płytki centrujące

Nr katalogowy	► Dane techniczne
	HEM1042NC
Siła utrzymująca maks. [N]*	160
Reszkowa siła utrzymująca maks. [N]	4.8
Minimalna grubość obłożenia [mm]	3
Czas włączenia maks. przy czasie taktu < 2 min [%]	25
Czas włączenia maks. przy czasie taktu < 0,5 min [%]	40
Moc wejściowa [W]	4.6
Napięcie [V]	24
Temperatura robocza min. [°C]	-25
Temperatura robocza maks. [°C]	+80
Typ ochrony wg IEC 60529	IP30
Masa [kg]	0.28

*St 37 – 100%, St 34 – 88%, St 50 – 81%, St 70 – 75%, GT – 65%, 20MnCr5 – 55%, GG – 35%

