



KH3/212T1ELIES



Numer artykułu SKU:  
**KH3/212T1ELIES**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

# ZAWORY KULOWE 3-DROGOWE Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM (WERSJA SANITARNA), DO 63 BAR

### Zalety:

- 2 dodatkowe wyłączniki krańcowe,
- wyłączanie momentem obrotowym,
- różne wartości napięcia zasilania (dla prądu AC i DC),
  
- awaryjne uruchamianie ręczne,
- ogrzewanie zintegrowane w obudowie napędu
- zawory kulowe posiadają gwinty wewnętrzne

### Charakterystyka zaworu kulowego:

Materiały: korpus - stal nierdzewna 1.4408, kula - stal nierdzewna 1.4408, uszczelka - PTFE / Viton

Zakres temperatur: -20°C do +180°C

Właściwości: wlot ciśnienia możliwy ze wszystkich trzech stron

Medium robocze: woda, olej, powietrze, próżnia (maks. -0,9 bar), paliwa, rozpuszczalniki, media agresywne

## Opcja: certyfikat zgodności materiałowej 3.1

### Charakterystyka napędu elektrycznego

- elektryczny napęd wahliwy z optycznym wskaźnikiem położenia, awaryjnym uruchamianiem ręcznym i ogrzewaniem
- dwa dodatkowe łączniki krańcowe dla wykorzystania w sterowaniu
- elektroniczne ograniczenie momentu obrotowego zapobiega uszkodzeniu przy przeciążeniu
- awaryjne uruchamianie ręczne można wykorzystać bez demontażu obudowy

**UWAGA:** Nie używać do góry nogami!

Materiały: Obudowa: PA 6

Zakres temperatur: -20°C do +70°C

Napięcie: 24 - 240 V AC / 24 - 135 V DC, (napędy mogą być zasilane prądem AC lub DC)

Stopień ochrony: IP 67

Czas załączenia: 75%

Opcje wykonania:

- Czas pracy 140 sek. (tylko dla siłownika wielkości 2, 85 - 240V AC/DC lub wersja specjalna 24V AC/DC: KH...ELI 24-140) -**140**,
- "Battery Safety Return" do awaryjnego zamykania NC (konfiguracja standardowa) lub awaryjnego otwierania NO (przelaczenie za pomocą zworki) w przypadku braku zasilania -**BSR**,
- system pozycjonowania 0 - 10 V lub 4 - 20 mA (przełączanie za pomocą zworki), precyzja: 3%, liniowość: 2%, histereza: 3%, pozycja przełączania NC lub NO (przełączanie za pomocą zworki) -**DPS**

Uwaga: Przy wysokich temperaturach czynników roboczych należy chłodzić napęd!

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	KH3/212T1ELIES
---------	----------------