



Zawór kulowy z napędem elektrycznym G1/4, 24 do 240 VAC/ 24 do 135 VDC, stal nierdzewna



**Numer artykułu SKU:**  
**KH14ELI230ES-BSR**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

### Charakterystyka zaworu kulowego

#### Materiały:

korpus: stal nierdzewna 1.4408, kula: stal nierdzewna 1.4408, uszczelka: PTFE / FKM

#### Zakres temperatur:

-20°C do +180°C

#### Medium robocze:

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

#### Opcje wykonania:

końcówki do spawania -AS, certyfikat zgodności materiałowej 3.1

### Charakterystyka napędu elektrycznego

#### Opis:

elektryczny napęd wahliwy z optycznym wskaźnikiem położenia, awaryjnym uruchamianiem ręcznym i ogrzewaniem pomieszczenia rozdzielni. 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 (przełączanie 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

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Waga                              | 2,6 kg                                |
| Gwint                             | 1/4                                   |
| Rodzaj gwintu                     | G                                     |
| Ciśnienie nominalne (PN)          | -0,9 do 63 bar                        |
| Napięcie                          | 24 do 240 V (AC) / 24 do 135 V (DC) V |
| Forma konstrukcyjna               | złącze gwintowe                       |
| Długość montażowa zaworu kulowego | 60 mm                                 |
| Czas nastawiania                  | 9 s                                   |
| DN                                | 10 mm                                 |

|         |                  |
|---------|------------------|
| Nr kat. | KH14ELI230ES-BSR |
|---------|------------------|