



Zawór kulowy z napędem elektrycznym do wody pitnej G 1-1/2", 24-240 VAC / 24-135 VDC



**Numer artykułu SKU:
KH112TWELI230-DPS**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



KÖLY Deutschland

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka zaworu kulowego

Materiały: korpus - mosiądz niklowany, kula - mosiądz chromowany na twardo, uszczelka - Teflon (PTFE) / NBR

Zakres temperatur: -20°C do +150°C

Medium robocze: woda pitna, woda, sprężone powietrze, podciśnienie (maks. -0,9 bar)

Charakterystyka siłownika elektrycznego

- elektryczny napęd wahliwy z optycznym wskazaniem położenia z awaryjnym uruchamianiem ręcznym i wbudowaną grzałką
- dwa dodatkowe łączniki krańcowe do 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 sterowania: 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. (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 schłodzić napęd!

DANE TECHNICZNE

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Gwint | 1-1/2 |
| Ciśnienie nominalne (PN) | -0,9 do 30 BAR |
| Wykonanie | system pozycjonowania 0-10V / 4-20mA |
| Napięcie | 24 do 240 V (AC) / 24 do 135 V (DC) V |
| Długość montażowa zaworu kulowego | 109 mm |
| Temperatura czynnika | -20 do +150 °C |
| Czas nastawiania | 9 s |
| DN | 40 mm |
| Typ gwintu | G |
| Napęd zapasowy | ELU 230-2 |

Nr kat.

KH112TWELI230-DPS