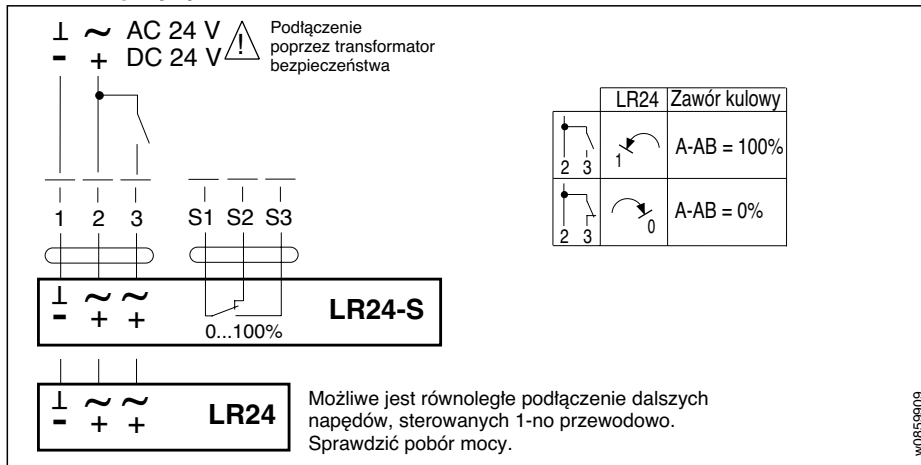




p0081909

Schemat przyłącza



LR24(-S) pasuje do następujących zaworów kulowych dwupołożeniowych

2-drogowy	R215	R220	R225
3-drogowy	R315	R320	R325
DN [mm]	15	20	25

Dane techniczne	LR24
Napięcie znamionowe	AC 24 V 50/60 Hz, DC 24 V
Zakres roboczy	AC/DC 19,2...28,8 V
Moc znamionowa	3 VA
Pobór mocy	2 W
Przyłącze	Przewód 1 m, 3 x 0,75 mm ² (dla LR24-S; 1 m, 3 x 0,75 mm ²)
Styk dodatkowy – pkt. przełączenia	1 x SPDT 5 (2,5) A, AC 250 V □ 0...100% ◁
Napęd ręczny	Przycisk z autoresetem
Moment obrotowy	min. 4 Nm (przy napięciu znamionowym)
Kąt obrotu	maks. 90°
Czas działania	80...110 s (0...4 Nm)
Poziom natężenia dźwięku	max. 35 dB (A)
Wskaźnik położenia	Tabliczka ze skalą 0...1
Klasa ochronności	ⓘ (napięcie bezpieczne – niskie)
Stopień ochrony	IP 52 (dla kabla do dołu IP 54)
Temperatura otoczenia	0°...+50°C (łącznie z zaworem kulowym)
Temperatura czynnika	+5°...+100°C (dotyczy zaworu kulowego)
Temperatura składowania	-40°...+80°C
Dop. wilgotność otocze.	wg EN 60730-1
Emisja zakłóceń elektro.	CE zgodnie 89/336/EWG, 92/31/EWG, 93/68/EWG
Zasady wyk. inst. nn	73/23/EWG
Konserwacja	Bezobsługowy
Masa	0,55 kg (LR24 bez zaworu dwupołożeniowego)

Napęd obrotowy do kulowych zaworów-dwupołożeniowych, 2-u i 3-drogowych DN15...25

Napęd 2-u stopniowy (AC/DC 24 V)

Sterowanie Otwórz / Zamknij

Zastosowanie

Zmiana położenia zaworów kulowych dwupołożeniowych.

Działanie

Sterowanie dwupołożeniowe 1-no przewodowo.

Cechy charakterystyczne

- Prosty montaż, bezpośrednio na zaworze kulowym za pomocą tylko jednej śruby. Napęd może być montowany co 90° w stosunku do osi zaworu kulowego.
- Niezawodność działania. Napęd odporny jest na przeciążenie i zatrzymuje się automatycznie po dojściu do zderzaka.
- Możliwość ręcznego przestawienia za pomocą dźwigni (przy wciśniętym przycisku samopowrotnym na obudowie napędu, następuje wysprężenie przekładni)

Przykłady zamówień:

- Napęd obrotowy LR24 z zamontowanym zaworem kulowym 2-u położeniowym R. ...
 - Kod zamówieniowy: R. .. + LR24
- Napęd obrotowy LR24 i zawór kulowy dwupołożeniowy dotychczas osobno
 - Kod zamówieniowy: R. .. / LR24
- Napęd obrotowy LR24 tylko jako część zamienna – dostarczany osobno
 - Kod zamówieniowy: LR24

Instrukcja montażu str. 16

Ważne wskazówki dotyczące zastosowania patrz str. 2, 18, 19

Wymiary (wymiary kompletnego urządzenia nastawczego, str. 16)

