

기본 사양:

오벤펀트롭 전기 모터식 구동기는 안정적인 제어를 목적으로 한다. 이 구동기는 2선식, 3선식 또는 비례제어 (0-10 V)에 사용 가능하고, 압착(squeeze) 결합방식이다. 유량 특성곡선의 타입은 선택 가능하다.

오벤펀트롭 밸브에 대한 어댑터는 포함되어 있다.

모델 번호:

115 80 10

설명:

24 V, 비례식 구동기 (0-10 V)
2선 및 3선식 제어에서 유량 특성곡선의 타입은 선택 및 전환이 가능하다

성능 자료:

전원:	24 V ~/=
소비전력:	2.5 - 5 W
입력신호:	0 - 10 V
최대 작동거리:	10 mm
작동력:	500 N
동작시간:	7.5 / 15초 / mm
보호등급:	IP 54 (EN 60529 근거)
유체온도:	최대 120 °C
주위온도:	-10 ~ 55 °C
보관온도:	-10 ~ 55 °C
연결 케이블:	5 x 0.5 mm ²

설치:

과도한 열이 케이블 피복의 수명을 단축시킬 수 있기 때문에 연결 케이블은 뜨거운 배관에 접촉되지 않도록 해야 한다.

전기적인 연결은 각 나라의 전기규정에 맞게 수행되어야 한다.

오벤펀트롭 전기 모터식 구동기는 어떠한 위치에서도 설치 가능하다 (다만, 수직 아래방향의 설치는 제외).

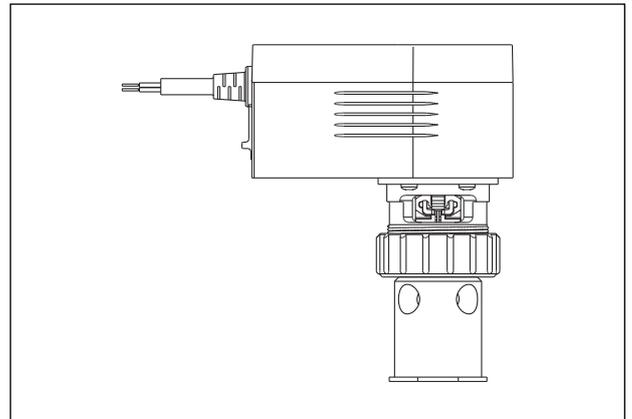
결선에 따라 (연결 선도 참조), 이 구동기는 3선식, 2선식 또는 0-10 V 구동기로 사용될 수 있다.

적용:

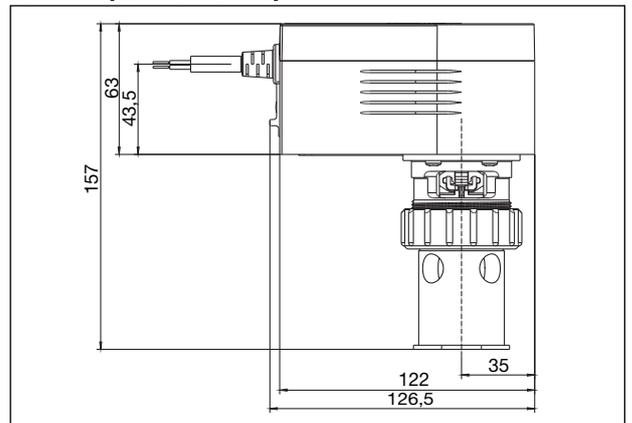
이 구동기는 "Cocon QTR" DN 40 ~ DN 50와 결합될 수 있다.

기능:

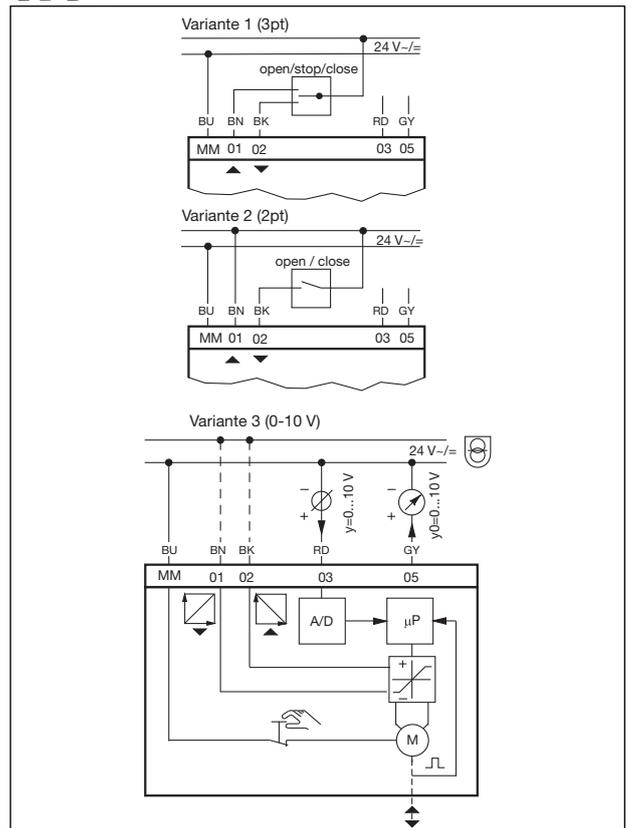
- 동작과 스위치 차단 기술의 싱크로너스 모터
- 동작 한계점과 타임스위치를 통한 구동기 스위치 차단
- 마그네틱 커플링으로 유지보수가 필요없는 기어
- 구동기의 기어를 분리시켜 밸브의 위치를 수동으로 조절할 수 있다. 이것은 측면 슬라이드 스위치를 활성화시키고, 제공하는 열쇠를 가지고 요구하는 위치로 구동기를 설정함으로써 가능하다



제품 치수 (설치 어댑터 포함):



연결 선도:



오벤펀트롭 한국지사

서울시 서초구 서초2동 1327-27
강남역 한화오벨리스크 313호
전화 (02)597-8935
팩스 (02)597-8945
이메일 s.jeong@oventrop.com

OVENTROP GmbH & Co. KG

Paul-Oventrop-Straße 1
D-59939 Olsberg (Germany)
Phone +49 (0)2962 82-0
Telefax +49 (0)2962 82-450
E-Mail mail@oventrop.de
Internet www.oventrop.com

Subject to technical modification without notice.

Product range 3
ti 242-28/10/MW
Edition 2012