

타각 송신기

방향타, 방위각 및 피치각 표시



DEIF의 타각/방위각 송신기는 방향타 또는 방위 스러스터의 위치 각도를 16 비트 해상도($\pm 180\text{deg} = \pm 32767$)의 전류 신호 및 디지털 데이터 값으로 전환합니다.

전위차계와 달리, DEIF 앵글 송신기는 “노 터치” 자기 각도 탐지 기술을 사용합니다. 전기-기계식 부품이 없으므로, 해당 기술을 통해 전송기에 최적의 정밀성과 성능, 내구성을 보장합니다.

DEIF의 방향타 및 방위각 시스템은 간편한 설치 및 즉각적인 등급 승인에 관한 MED 승인을 획득했습니다.

견고한 기계식 설계와 IP 67 보호는 선박의 종류의 관계없이 이상적인 송신기의 사용을 보장합니다.

일반적인 기능

- ▶ 타각, 방위각, 피치각에 적합
- ▶ “노 터치” 자기각 탐지 - 마모 방지
- ▶ 정밀도 < 0.25°
- ▶ 1개 이상의 인디케이터에 직접 연결하는 아날로그 및 CAN 버스 출력
- ▶ $\pm 20^\circ \sim \pm 180^\circ$ 범위의 각 위치
- ▶ 지속적인 축 회전
- ▶ 시계 방향/시계 반대 방향, 제로 세트 및 최대/최소 조정

기종

기능

RTA 602	아날로그 2 와이어 4 ~ 20 mA DC. 직접 방향타 연결을 위한 Ø19mm 스테인레스 스틸 축 90° 장착 브래킷과 함께 사용 가능 DEIF의 RT-2 타각 송신기와 직접 호환 가능.
RTC 300	CAN 버스. Ø6mm 표준 악셀.
RTC 600	CAN 버스. 직접 방향타 연결을 위한 Ø19mm 스테인레스 스틸 축 90° 장착 브래킷과 함께 사용 가능 DEIF의 RT-2 타각 송신기와 직접 호환 가능.

기종 개요



RTA 602



RTC 600



RTC 300

