



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3

Weiß auf Schwarz...

bewegt sich der Zeiger auf dem ergonomisch sehr gut ablesbaren Skalenblatt. Bezogen auf die Schiffsachse sind die Momentanwerte für die Windrichtung am Anzeiger (Abb. 1) klar und eindeutig interpretierbar.

Eine grün-rot-Markierung für Backbord-Steuerbord kann diese Funktion unterstützen. Der Anzeiger (Abb. 3) ist eine Komplettlösung in sich. Als Anzeigestation für die Windparameter lassen sich je 2 Geräte (z. B. Abb. 1+2) in einem Paneel zusammenführen.

- ▶ sehr zuverlässige und langzeit-stabile Anzeigergeräte
- ▶ weiße, dimmbare Skalenbeleuchtung
- ▶ eindeutig interpretierbare, sehr gut ablesbare Analog-Skalen
- ▶ Standardgehäuse für Einbau
- ▶ robuste Messwerke und Skalen
- ▶ hohe Linearität

zivile Schiffe • Containerschiffe • Marineschiffe

Beispielabbildungen - andere auf Anfrage

Professional Naval-Line

Schiffs-Wind-Anzeiger

Code Ident-Nr.	Windrichtung WR (1476 Q144SBN18) 00.14763.300 023	Windgeschwindigkeit WG (1477 Q144SB) 00.14773.300 004	WR und WG (14763 Q144SBN18) 00.14763.311 442
Messelement:	Dreispulmesswerk • „elektrische Welle“	Drehspulmesswerk	WR: „elektrische Welle“ • WG: digital-Voltmeter
Messbereiche:	0...360° • analog	0...120 kn • 0...25 kn • analog	WR: 0...360° • analog WG: 0...120 kn • digital
Genauigkeiten:	± 5°	± 2 % FS	WR: ± 5° WG: ± 2 % FS
Auflösung/ Skalenteilung:	≤ 10°/ 10°	≤ 1 kn/ 1 kn • ≤ 5 kn/ 5 kn	WR: ≤ 10°/ 10° • analog WG: 0.1 kn • dig. 3 1/2-stellig
Eingangssignal:	N18-Potentiometer • 3 x 10 V	0...5.2 mA • R _i = 110 Ω	WR: N18-Potentiometer • 3 x 10 V • WG: 0...4 mA
Abmessungen/ Gewicht:	144 x 144 x 130 mm • 2 kg	144 x 144 x 90 mm • 1.4 kg	144 x 144 x 130 mm • 3 kg
Gehäuse:	Standardgehäuse für Schalttafeleinbau • Skala schwarz • Beschriftung weiß • beleuchtet		
Versorgungsspannung:	für Beleuchtung 24 V _{AC} • 4 W		
Anschließbar an:	WR/WG-Sensoren z. B. (1455 HGN18) • (14513 HG4N18)* • SYNMET-DAC-Modul		
Im Lieferumfang enthalten:	2 Befestigungswinkel		

* Anpassung erforderlich