

DIN ISO 8728:2017-05 (D)

Schiffe und Meerestechnik - Kreiselkompass für die Seeschifffahrt (ISO 8728:2014)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Konstruktion.....	8
5 Leistungsanforderungen.....	9
5.1 Maßgenauigkeit für geographische Breiten bis 60°.....	9
5.2 Schnittstelle.....	10
6 Typprüfungen.....	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Prüfung der Einschwingzeit.....	11
6.3 Prüfung des Ruhekursanzeige-Fehlers	11
6.4 Prüfung der Wiederholbarkeit der Ruhekursanzeige	11
6.5 Einschwingzeit auf dem Scorsby-Tisch	11
6.6 Scorsby-Prüfung	12
6.7 Prüfung bei interkardinaler Bewegung.....	12
6.8 Gleichlaufprüfung der Tochterkompass.....	13
6.9 Prüfung der Fahrtfehler-Korrekturereinrichtung.....	13
6.10 Allgemeine Prüfanforderungen.....	14
6.11 Prüfung der Schnittstelle	16
7 Kennzeichnung.....	16
8 Beschreibung.....	16
Anhang A (normativ) Hinweis für Schiffsinspektoren zur Installation von Kreiselkompassen und Tochterkompassen an Bord von Schiffen	17
Anhang B (informativ) Gleiche Anforderungen in ISO 8728 und IMO-Resolution	18
Literaturhinweise	20
Tabellen	
Tabelle 1.....	15
Tabelle B.1.....	18