

ヒール表示灯・制御器

NEW

Heel Indicator LDK-100・Control Unit HLC-100

IBUKIヒール表示灯(LDK-100)・制御器(HLC-100)は制御器にヒール角を感知するセンサーを内蔵しており、傾度の表示及び外部表示部の点灯・点滅制御を行う装置です。

表示灯の発光部にLEDを採用し、消費電力が小さく、耐久性に優れています。荷役中の船員がLED表示灯部分を確認することで、船の傾きを把握することができます。制御器表示部はLEDバーグラフ表示を採用し、ブリッジ内が暗い場合でも傾度を読み取ることができます。センサー、表示部、出力部を一体化し、コンパクトにまとめています。



LDK-100



HLC-100

表示パターン		右舷側 ←▽→ 左舷側				
表示色		緑	緑	黄	赤	赤
右舷	+2.0° ~	○	○	—	—	—
	+1.0° ~ +2.0°	◎	○	—	—	—
	+0.5° ~ +1.0°	—	○	—	—	—
	+0.1° ~ +0.5°	—	◎	—	—	—
水平	-0.1° ~ +0.1°	—	—	○	—	—
	-0.1° ~ -0.5°	—	—	—	◎	—
左舷	-0.5° ~ -1.0°	—	—	—	○	—
	-1.0° ~ -2.0°	—	—	—	○	◎
	-2.0° ~	—	—	—	○	○

◎：点滅 ○：点灯 —：消灯

形式	保護等級	電源	寸法 W×L×H(mm)	質量(kg)
LDK-100(ヒール表示灯)	IP56	AC100V / AC220V	1000×290×276	30
HLC-100(制御器)	IP22		203×252×107	3