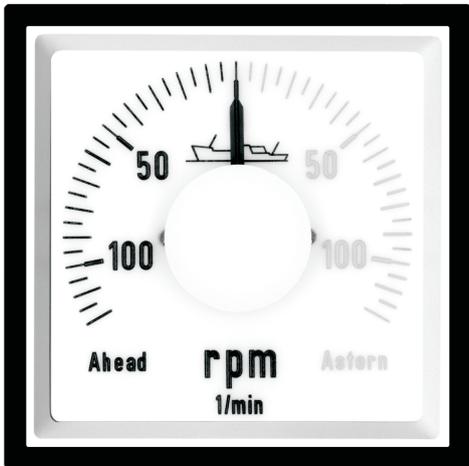


DREHSPULANZEIGER FÜR SCHALTTAFELEINBAU KLPQ (D3v...S)



- Drehspulmeßgerät
- DIN Größe 72x72, 96x96, 144x144, 192x192
- beleuchteter Zeiger
- LED-Beleuchtung, dimmbar
- 240° Skala, Design nach Kundenvorgabe

Anwendung

Das KLPQ ist ein Meßinstrument zur Visualisierung von Meßgrößen (z.B. Drehzahl oder Ruderlage) im Brückenbereich von See- /Binnenschiffen. Das KLPQ wird durch dimmbare LED's beleuchtet.

Skalendesign

Skalendesign nach Kundenvorgabe

Zeiger	Skalengrund	Teilung
schwarz	weiß	nach Vorgabe / 4-farbig
gelb	schwarz	nach Vorgabe / 4-farbig
weiß	schwarz	nach Vorgabe / 4-farbig

Technische Daten

Meßbereiche

Spannung: 0-1V/DC bis 0-250V/DC
-1-0-1V/DC bis -100-0-100V/DC

Strom: 0-1mA bis 0-100mA
-1-0-1mA bis -100-0-100mA

Skala: Kunststoff, antistatisch
Genauigkeit: Klasse 1,5, EN 60051 IEC 51
Beleuchtung: 24V/DC, LED

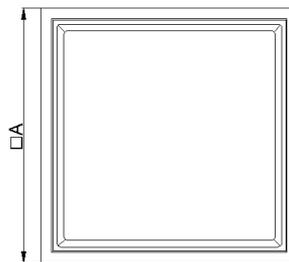
Gehäuse: Verbrauch: ca.200mA
Kunststoff, selbstverlöschend (UL94)

Schutzart: IP 52
IP 54 mit Neoprendichtung
IP 56 mit Sondergehäuse

Umgebungsbedingungen

Temperatur: Betriebssollbereich -25...50°C
Betriebsnennbereich -20...55°C
Lagerung: -40...70°C
Feuchtigkeit: bis 95% (ohne Betauung)

Maße



Typ	KLPQ72	KLPQ96	KLPQ144	KLPQ192
A Gerätemaß:	72x72	96x96	144x144	192x192
D Ausschnitt:	68x68	92x92	138x138	185x185
+ Toleranz:	0,7	0,8	1	1
E Einbautiefe:	60	60	60	60

Bestelldaten - Beispiel

1. Typ
2. Gerätedesign
3. Meßbereich
4. Eingangssignal
5. Zeigerbeleuchtung (optional)

1. KLPQ 96,
2. schwarzer Zeiger weiße Ziffern und Zeichen,
3. 120-0-120RPM
4. 10-0-10V /DC
5. mit Zeigerbeleuchtung