



Die Steuersäule U22/32 vereinigt in ihrer geschlossenen Baueinheit die zum Steuern und Überwachen erforderlichen Geräte. Anschlussfertig verdrahtet lässt sie sich schnell und einfach auf Oberdeck von Schiffen montieren. Das Gehäuse (Steuersäulenkopf) ist aus seewasserbeständigem Aluminium gefertigt.

Oberflächenbehandlung:
Grundierung und Struktur-Decklack
Standardfarbe RAL 7032 grau



Technischen Daten:

Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
Schutzart	IP66

Beispiel Abbildung

	U22/32	/	N61.../ N62...	/	H / PW / 2D	/	PQ	/	KLV	/	X
Gehäuse											
U22/32	Mit 1 flachem Deckel mit Säulendichtung										
FD	Flacher Deckel mit Dichtung										
HD	Hoher Deckel mit Dichtung (erforderlich für Befehls- und Meldegeräte)										
KD	Klappeckel mit Dichtung und Arretiervorrichtung										
IA	Instrumentenaufsatz mit Dichtung für max. 2 Instrumente 72 x 72mm oder 4 Instrumente 72 x 36 mm und max. 6 Leuchtmelder Pos. 28, 29										
RS	Rohrsäule 108 mm Ø 670 mm hoch mit quadratischem - oder Rundflansch										
Meisterschalter / Steuerschalter											
N61	HG Meisterschalter mit Hebelgriff und Stellungsanzeige										
N62	KN Steuerschalter mit Knebelgriff und Bezeichnungsschild										
Achse 1: Schaltrichtung 3-4											
		-HG	-01 Z P	-A05	P134	-X					
	(Standard Kontakte vergoldet 2A 250 V AC15)										
01	2 Kontakte	Standard Kontakt - Abwicklung siehe Seite 122									
02	4 Kontakte	z.B.									
03	6 Kontakte	A05	MS21								
04	8 Kontakte	A0500	MS21-00								
		A99 Kontakte-Abwicklung nach Kundenwunsch									
Z	Rückzugfeder										
R	Reibungsbremse										
P	Potentiometer	P131	T396 2 x 0,5 kOhm	I max. 1 mA							
		P132	T396 2 x 1 kOhm	I max. 1 mA							
		P133	T396 2 x 2 kOhm	I max. 1 mA							
		P134	T396 2 x 5 kOhm	I max. 1 mA							
		P135	T396 2 x 10 kOhm	I max. 1 mA							
		Weitere Potentiometer auf Anfrage!									

U22 / 32 / N61.../N62... / H / PW / 2D / PQ / KLV / X

Befehls- und Meldegeräte

H	Stillstandsheizung	20 Watt 220 oder 110 V 50/60 Hz	
PV	Pilzschlagtaster	22 verrastend mit Bez.-Schild	1 Ö
P	Pilztaster	22 mit Bezeichnungsschild	1 S
D	Drucktaster	22 mit Bezeichnungsschild	1 S
W	Wahlschalter 0-1	22 mit Bezeichnungsschild	1 S
L	Leuchtmelder	22 mit Bezeichnungsschild	Diode 24 Volt
L	Leuchtmelder	22 mit Bezeichnungsschild	Diode 230 Volt AC
	Schaltelement zusätzlich		1 S oder 1 Ö
L	Leuchtmelder	22 mit Bezeichnungsschild	Diode 24 Volt Schutzart IP65
L	Leuchtmelder	10 mit Bezeichnungsschild	Diode 24 Volt Schutzart IP65

Anzeigeräte

PQ	Powermeter PQ 72 1 mA DC	Skala nach Angabe
PQI	Powermeter PQ 72 1 mA DC beleuchtet 24 Volt	Skala nach Angabe
PQ	Powermeter PQ 72 x 36 1 mA DC	Skala nach Angabe
PQI	Powermeter PQ 72 x 36 1 mA DC beleuchtet 24 Volt	Skala nach Angabe
EQ	Amperemeter EQ 72 100/200/1A	Skala nach Angabe
EQI	Amperemeter EQ 72 100/200/1A beleuchtet 24 Volt	Skala nach Angabe
EQ	Amperemeter EQ 72 x 36 100/200/1A	Skala nach Angabe
EQI	Amperemeter EQ 72 x 36 100/200/1A beleuchtet 24 Volt	Skala nach Angabe

Verdrahtung

KLV auf Klemmleiste 2,5 mm² mit Aderleitung 0,75 mm²

Sonderausführung

X Sonder / Kundenspezifisch

