

AHD-DPS02 BS Bedieneinheit

Positions- und Signallaternensteuerung und -Überwachung



- **Kompakte Bedieneinheit für Positions- und Signallaternensteuerung AHD-DPS02 G14 / AHD-DPS02 A07 im kundenspezifischen Design**
- **Freie Anordnung der Laternen-Bedienelemente mit tabellarisch oder grafisch gestalteter Beschriftung (Custom Design)**
- **Individuelle Bedienelemente mit Status-LED und frei konfigurierbaren Schriftfeldern zum Schalten von max. 42 Positions- und Signallaternen**
- **Zusätzliche LED-Anzeigen für Versorgungs- und Systemfehler sowie für Lampenlebensdauer-Warnmeldung**
- **Automatische Dimmung der LED-Anzeigen, justierbar**
- **Integrierter Alarmsummer und Quittier-Taste**
- **Optionaler Freigabeschalter zur Aktivierung der Bedienberechtigung**
- **Direktanschluss an Grundmodul AHD-DPS02 G14 und Erweiterungsmodul AHD-DPS02 A07 über fertig konfektioniertes Flachbandkabel**
- **Modulgehäuse für Installation in Pulten, Konsolen oder Schalttafeln, Frontmaße 150mm x 150mm oder 294mm x 150mm (je nach Ausführung), Schutzart IP20**
- **Zulassungen: ABS, BV, CRS, DNV, LR, PRS, RINA**

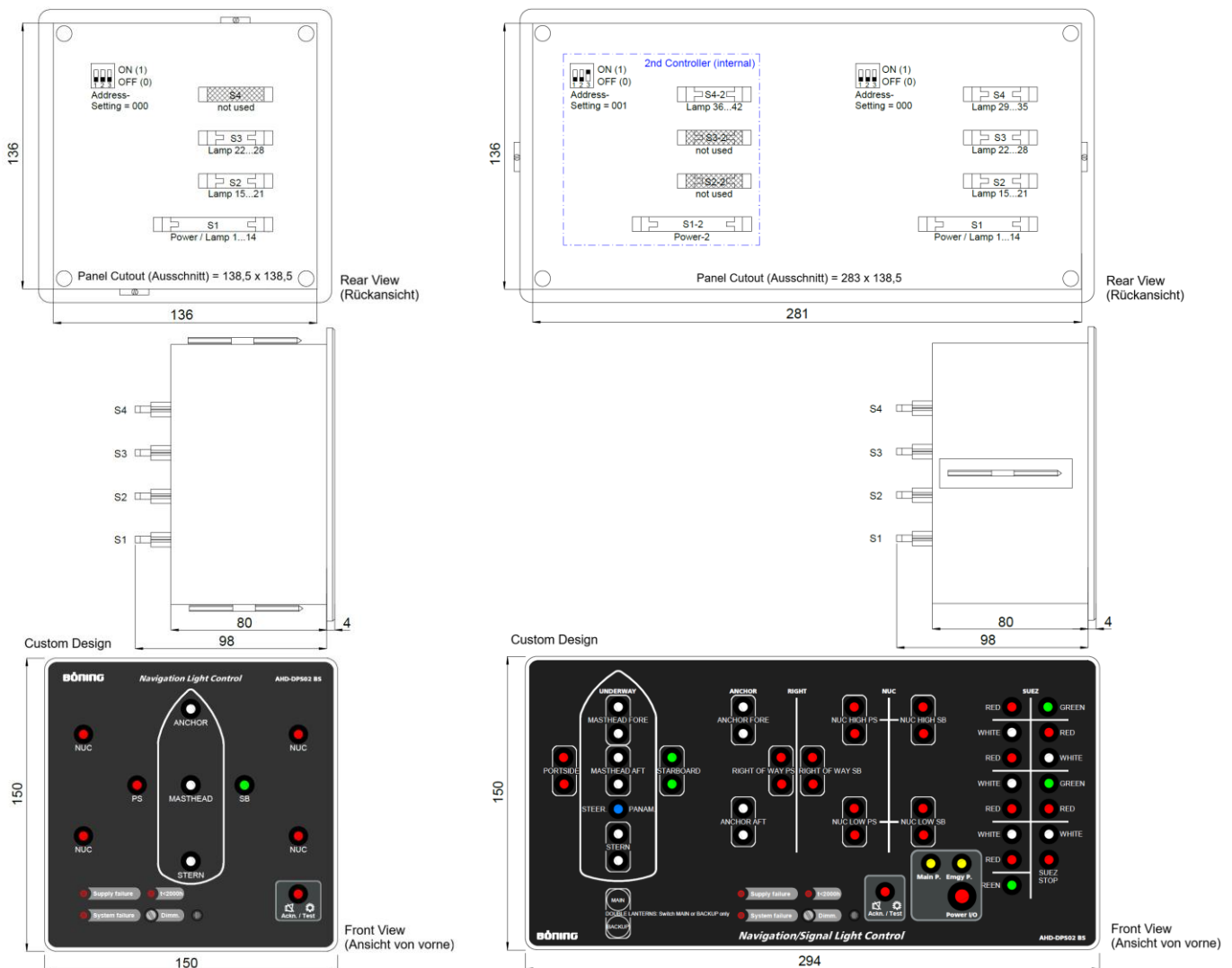
Beschreibung

Das AHD-DPS02 System dient zur Steuerung und Überwachung von Positions- und Signallaternen auf Schiffen.

AHD-DPS02 BS ist ein kundenspezifisches Bedienpanel zur Steuerung von bis zu 42 Lampenkanälen in verschiedenen Versionen und Größen sowie einem individuellen Front-Design.

Die Bedieneinheit verfügt über frontseitige Tasten zur direkten Lampensteuerung und optischer Rückmeldung zur Signalisierung eines Lampenausfalls. Das Gerät wird direkt über Flachbandkabel mit dem Grundmodul AHD-DPS02 G14 und den Erweiterungsmodulen AHD-DPS02 A07 verbunden.

AHD-DPS02 BS - Abmessungen und Ansichtsbeispiele



Technische Daten

AHD-DPS02 BS (Custom Design "square")

Spannungsversorgung	24 V DC (+30% / -25%) (über AHD-DPS02 G14)
Stromaufnahme	50..150 mA (typ.)
Arbeitstemperatur	-25 °C...70 °C
Lagertemperatur	-30 °C...85 °C
Gewicht	0,54 kg
Schutzklasse	IP 20
Außenmaße	150 x 150 x 98 mm
Cutout	138,5 x 138,5 mm
Input / Output	1x seriell (zum Grundmodul) max. 21 Lampensteuerkanäle
Einbau	Pult- oder Wandmontage
Zulassungen	ABS, BV, CRS, DNV, LR, PRS, RINA
Artikel-Nr.:	
10945V3	150 x 150mm

AHD-DPS02 BS (Custom Design "large")

Spannungsversorgung	24 V DC (+30% / -25%) (über AHD-DPS02 G14)
Stromaufnahme	100..300 mA (typ.)
Arbeitstemperatur	-25 °C...70 °C
Lagertemperatur	-30 °C...85 °C
Gewicht	0,85 kg
Schutzklasse	IP 20
Außenmaße	294 x 150 x 98 mm
Cutout	283 x 138,5 mm
Input / Output	1x seriell (zum Grundmodul) max. 42 Lampensteuerkanäle
Einbau	Pult- oder Wandmontage
Zulassungen	ABS, BV, CRS, DNV, LR, PRS, RINA
Artikel-Nr.:	
11061V3	294 x 150 mm (horizontal)
11060V3	150 x 294 mm (vertikal)