

AHD-DPS02 B28 / B35 / B42 Bedieneinheit **Positions- und Signallaternensteuerung und -Überwachung**



- **Kompakte Bedieneinheit für Positions- und Signallaternensteuerung AHD-DPS02 G14 / AHD-DPS02 A07**
- **Standardpanel mit 28, 35 oder 42 Schaltkanälen und freien Beschriftungsfeldern**
- **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 Erweiterungsmodule AHD-DPS02 A07 über fertig konfektioniertes Flachbandkabel**
- **Modulgehäuse für Installation in Pulten, Konsolen oder Schalttafeln, Frontmaße 294mm x 150mm, Schutzart IP20**
- **Zulassungen: ABS, BV, CRS, DNV, LR, PRS, RINA**

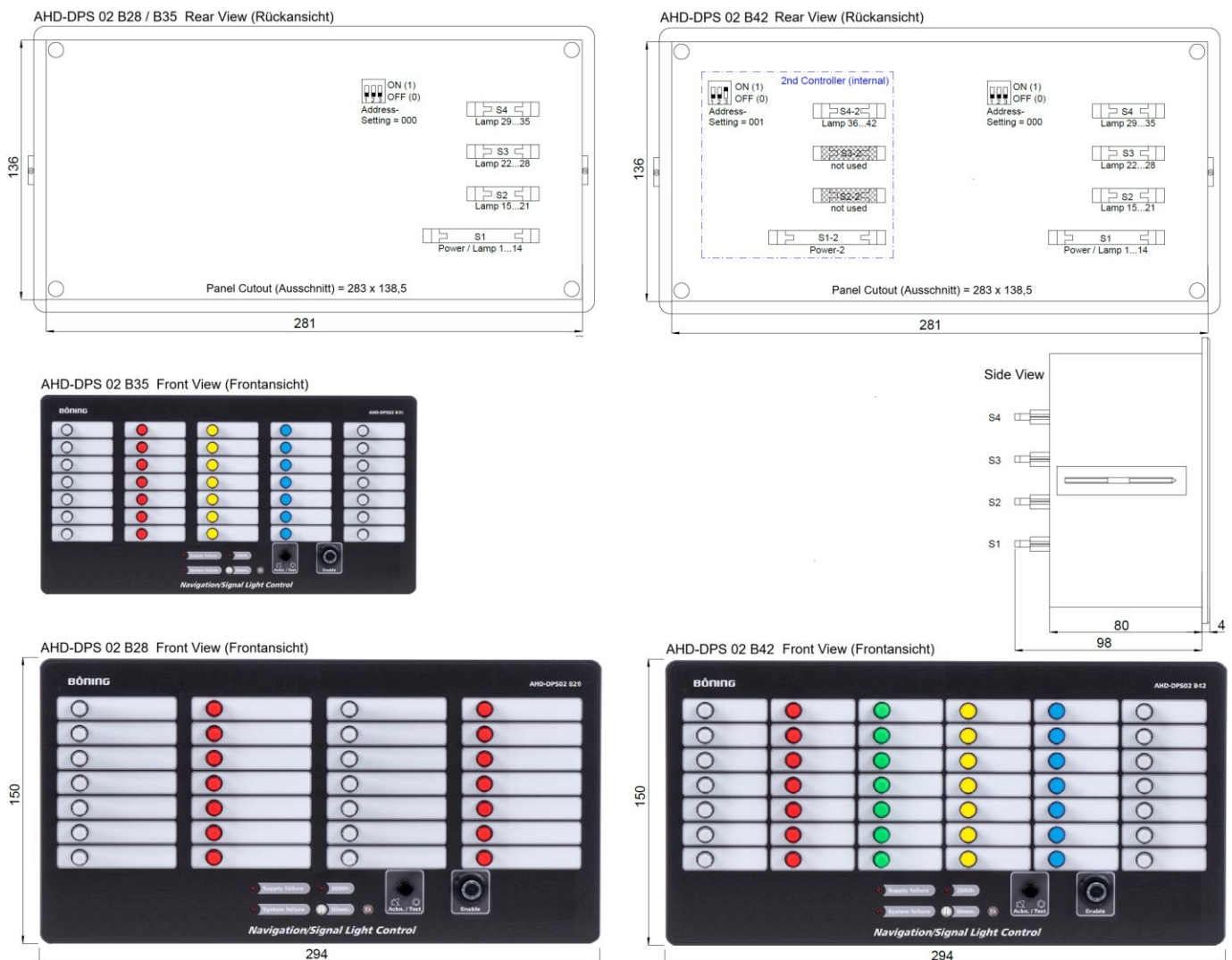
Beschreibung

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

AHD-DPS02 B14 und AHD-DPS02 B21 sind Bedienpanel zur Steuerung von bis zu 28, 35 oder 42 Lampenkanälen mit freien Beschriftungsfeldern im standardisierten 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 B28 / B35 / B42 - Abmessungen und Ansicht



Technische Daten

AHD-DPS02 B28 / B35 / B42

Spannungsversorgung 24 V DC (+30% / -25%)
(über AHD-DPS02 G14)

Stromaufnahme

AHD-DPS02 B28	50..200 mA (typ.)
AHD-DPS02 B35	50..250 mA (typ.)
AHD-DPS02 B42	100..300 mA (typ.)

Arbeitstemperatur -25 °C...70 °C

Lagertemperatur -30 °C...85 °C

Gewicht

AHD-DPS02 B28	ca. 0,75 kg
AHD-DPS02 B35	ca. 0,8 kg
AHD-DPS02 B42	ca. 0,85 kg

Schutzklasse IP 20

Außenmaße 294 x 150 x 98 mm

Tafelausschnitt 283 x 138,5 mm

Input / Output

AHD-DPS02 B28	3x seriell (1x Grundmodul, 2x Erweiterungsmodul)
AHD-DPS02 B35	4x seriell (1x Grundmodul, 3x Erweiterungsmodul)
AHD-DPS02 B42	5x seriell (1x Grundmodul, 4x Erweiterungsmodul)

Einbau Pult- oder Wandmontage

Zulassungen ABS, BV, CRS, DNV, LR, PRS, RINA

Artikel-Nr.:

AHD-DPS02 B28	12521V3 (28 Schalter)
AHD-DPS02 B35	12522V3 (35 Schalter)
AHD-DPS02 B42	12382V3 (42 Schalter)