

AHD-WAOP

Wachalarm-Panel (BNWAS)



- **Wachmeldezeiten am Gerät einstellbar**
- **Automatische Beleuchtungsdimmung**
- **Pilztaster**
- **Integrierter Notalarm**

Das Wachalarm-Panel AHD-WAOP (BNWAS) entspricht den Anforderungen der IEC62616-1. Das Wachalarm-Panel garantiert die Wachbereitschaft der Brückenbesatzung.

Die Wachmeldezeiten sind nach Eingabe eines Passworts veränderbar. Die gewählte Zeit läuft ab und muss vor Ablauf quittiert werden.

Wenn die Quittierung nicht erfolgt, werden nacheinander folgende Alarme ausgelöst:

- Zuerst ein Blinken der AHD-WAOP-Anzeige und des Pilztasters (siehe unten),
- danach ein interner Summer und Aktivierung des Relaisausgangs „Stufe 1“,
- anschließend Aktivierung des Relaisausgangs „Stufe 2“,
- gefolgt von der Aktivierung des Relaisausgangs „Stufe 3“.

Um eine schnelle optische Erkennung zu gewährleisten, leuchtet die Anzeige bei einem Alarm abwechselnd rot und grün, der Pilztaster blinkt rot.

Bei dem Wachalarm-Panel sind Zeiten bis zu einer Dauer von 12 Minuten wählbar.

Das Wachalarm-Panel ist mit einem Pilztaster ausgestattet. Wenn der Pilztaster des AHD-WAOP 5 Sekunden gedrückt gehalten wird, wird ein Notfall-Alarm ausgelöst. Durch erneutes Drücken des Pilztasters wird der Alarm wieder deaktiviert.

Alle Systemeinstellungen wie zum Beispiel Zeitenwechsel, Passwortwechsel, etc. werden mit den Systemtasten eingegeben und können am Display verfolgt werden. Es können direkt bis zu 4 externe Quittier-Taster angeschlossen werden, die ein einfaches Quittieren an verschiedenen Punkten auf der Brücke ermöglichen (durch Parallelschaltungen beliebig erweiterbar). Wenn die verwendeten Taster es zulassen, ist ein simultanes Blinken der externen und internen Taster möglich.

Abmessungen



Wachalarm-Panel

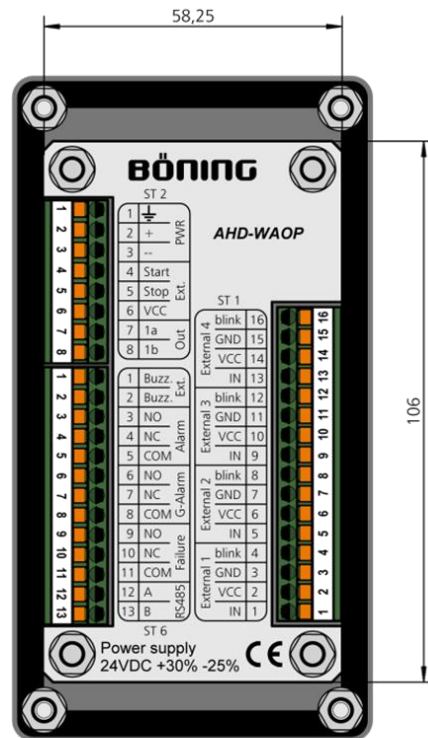


Abbildung ähnlich.

Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V DC (+30% / -25%)
Stromaufnahme	Max. 250 mA
Umgebungstemperatur	-15°C ... 70°C
Lagertemperatur	-50°C ... 85°C
Gewicht	Ca. 0,4 kg
Schutzklasse	IP 65 frontseitig, IP 20 rückseitig
Außenmaße	70 mm x 130 mm x 107 mm
Eingänge	4 Eingänge für externe Taster Externer Start-Eingang Externer Stop-Eingang
Ausgänge	Externer Summer (250 V AC/0,5 A) Alarm (250 V AC/0,5 A) General-Alarm (250 V AC/0,5 A) Fehler-Ausgang (250 V AC/0,5 A)
Schnittstellen	RS 485 (2 Klemmen zur Kommunikation, z. B. mit einem VDR)
Zulassungen	ABS, DNV, LR, RINA
Artikelnummer	13146