AHD-WAOP K
Wachgängeralarm-Panel (Dead Man System)

- ***Wachgänger-Zeiten am Gerät einstellbar***
- ***Automatische Beleuchtungsdimmung***
- ***Schlüsselschalter***
- ***Integrierter Notalarm***

Das AHD-WAOP K Wachgängeralarm-Panel (Dead Man System) ist als Notfallmelder für den Einsatz in Maschinenräumen konzipiert. Bei einem Unfall trägt das Gerät dazu bei, dass der Wachgänger schnell gefunden werden kann. Die Wachmeldezeiten sind nach Eingabe eines Benutzer-Codes veränderbar. Die gewählte Zeit läuft ab und muss vor Ablauf quittiert werden.

Sollte die Quittierung nicht erfolgen, werden nacheinander folgende Alarme ausgelöst:

- Zuerst ein Blinken der AHD-WAOP K-Anzeige,
- danach ein interner Summer sowie der Relaisausgang „Stufe 1“,
- anschließend der Relaisausgang zur „Stufe 2“,
- gefolgt von dem Relaisausgang zur „Stufe 3“.

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

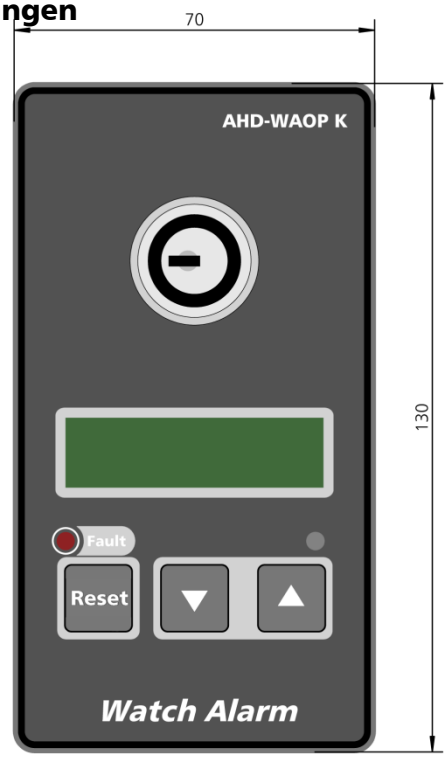
Bei dem Wachgängeralarm-Panel sind Zeiten bis zu einer Dauer von 30 Minuten wählbar

Das Wachgängeralarm-Panel ist mit einem Schlüsselschalter ausgestattet. Der Schlüssel wird bei Beginn des Wachganges abgezogen, damit startet auch das Panel. Nach Beendigung des Wachganges wird der Schlüssel wieder am Gerät eingesteckt und stoppt damit das Panel wieder

Alle Systemeinstellungen wie z. B. 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 im Maschinenraum ermöglichen (durch Parallelschaltungen beliebig erweiterbar). Wenn die verwendeten Taster es zulassen, ist ein simultanes Blinken der externen und internen Taster möglich.

BÖNING
SHIP AUTOMATION

Abmessungen



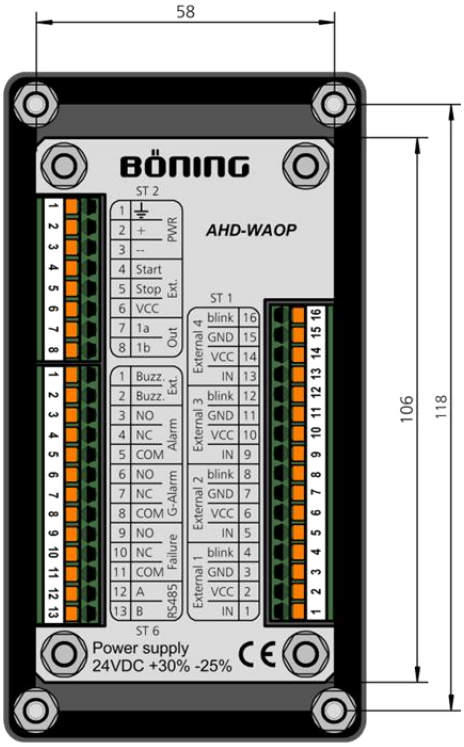


Abbildung ähnlich.

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 80 mm
Eingänge	4 Eingänge für externe Taster Externer Start-Eingang Externer Stopp-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	DNV, CRS, LR, RS
Erforderlicher Abstand zum Kompass	Magnetischer Regelkompass: 0,50 m Magnetischer Steuerkompass: 0,40 m
Artikelnummer	13224