



Beschreibung

Das elektrische CO₂-Auslösesystem bietet vielseitige Vorteile gegenüber einem pneumatischen Auslösesystem:

- Einfache und übersichtliche Steuerung von max. 6 Löschbereichen mit nur einem CO₂-Auslösegerät
- wirksamer Schutz gegen Fehlalarm
- für Laderäume können unterschiedliche Löschmittelmengen ausgelöst werden
- Anzeige des aktuellen Systemzustandes
- Hohe Betriebssicherheit durch Selbstüberwachung
- überwachte Stromkreise
- Manuelle Notauslösung der Bereichs- und Flaschengruppenventile möglich
- Integrierte Testfunktion für Voralarmgeber
- Geringer Platzbedarf
- Einfache Installation, keine Steuerleitungsinstallation erforderlich
- Kabelsparende Schnittstelle zur Schiffsautomation

Description

The electrical CO₂ release system offers versatile advantages compared with a pneumatic CO₂ release system:

- simple and intuitiv control of up to 6 extinguishing sections with only one release panel
- efficient protection against false release
- for cargo spaces different amounts of CO₂-cylinders can be released
- display with indication of the actual system state
- safe operation due to system self supervision
- monitored circuits
- manual emergency release of section and cylinder valves
- integrated test function for pre alarm devices
- space saving equipment
- simple installation, no pilot pipe installation required
- Reduced cabling requirement
- interface to ship's automation system

Rev. 4	30.04.09	kb	Maßstab 1:1
Gepr.			
Bearb.	13.02.08	kb	