

FEUERMELDEANLAGE FIRE DETECTION SYSTEM

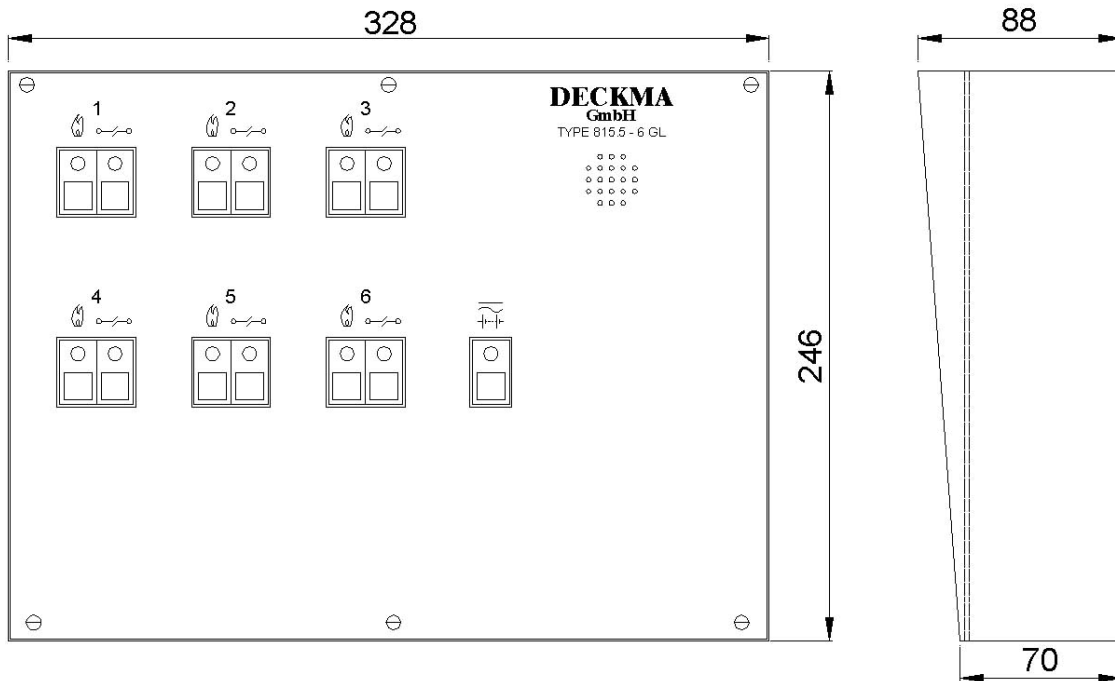
815.5



- | | | |
|--|---|---|
| 2 ODER 6 MELDESCHLEIFEN | ● | 2 OR 6 DETECTION LOOPS |
| VERSORGUNGSSPANNUNG 2x 24V DC | ● | POWER SUPPLY 2x 24V DC |
| WANDAUFBAU- ODER PULTEINBAUVERSION | ● | WALLMOUNTING OR CONSOLE MOUNTING |
| PREISWERTES SYSTEM FÜR KLEINERE SCHIFFE | ● | LOW COST SYSTEM FOR SMALLER VESSELS |
| KOMPATIBEL MIT VIELEN MELDEARTEN | ● | COMPATIBLE WITH VARIOUS DETECTOR TYPES |
| GERINGE ABMESSUNGEN (328 x 245 x 85 mm) | ● | SMALL DIMENSIONS (328 x 245 x 85 mm) |
| 2 RELAIS AUSGÄNGE FÜR EXTERNE SIRENEN | ● | 2 RELAY OUTPUTS FOR EXTERNAL SIRENS |
| FEHLER- UND FEUERMELDEANZEIGE MIT LEDS | ● | FAULT AND FIRE ALARM DISPLAY WITH LEDS |
| EINGEBAUTER ALARMSUMMER | ● | INTERNAL ALARM BUZZER |
| GENERAL ALARM AUSGANG | ● | GENERAL ALARM OUTPUT |
| FARBE: SCHWARZ | ● | COLOUR : BLACK |
| KEINE ZULASSUNG MEHR VORHANDEN | ● | NO TYPE APPROVAL AVAILABLE |
| NUR ALS RESERVETEIL VERFÜGBAR | ● | ONLY AS SPARE PART AVAILABLE |

VERSION : July 2014

DIMENSIONS



BESCHREIBUNG

Die Feuermeldezentrale **815.5** ist eine preiswerte und einfach zu bedienende Anlage mit 2 bzw. 6 Meldeschleifen.

Ausgelegt mit 24V Stromschleifen (560 Ohm), arbeitet die **815.5** mit vielen gängigen Rauchmeldern und ist daher ideal als Ersatz defekter oder veralteter Zentralen, ohne die Notwendigkeit eines kostspieligen Melder-Austausches und eventuell erforderlicher Neuverdrahtung des Systems.

Bis zu 25 Melder können pro Schleife angeschlossen werden. Die geringen Abmessungen der Zentrale erlauben die Montage direkt auf der Brücke des Schiffes, so dass auf eine Fernbedienung oder Parallelanzeige in den meisten Fällen verzichtet werden kann.

Wandmontage oder Pulteinbaumontage sind möglich.

Ausgerüstet mit verschiedenen potentialfreien Alarmkontakten ist der Anschluss externer Sirenen und Signalleuchten genau so möglich, wie die Übergabe der Fehlersignale und Alarme an ein bereits bestehendes Generalalarmsystem.

Die Ausgänge der **815.5** können frei in zwei Gruppen zusammengefasst werden um eine Bereichsalarmierung zu ermöglichen.

Der Anschluss eines Haupt- und eines Notstromnetzes ist notwendig. Die Notversorgung kann aber auch aus einer, als Zubehör lieferbaren Akkumulator / Ladegerät Einheit erfolgen.

Beide Spannungsversorgungen werden überwacht und alle Feuermeldeschleifen sind mit einer Kabelbruchüberwachung ausgestattet die im Fehlerfall die Mannschaft alarmiert.

Wir haben viele verschiedene Meldertypen und Sockel, Handmelder, Prüfgeräte und Ersatzteile in unserem Sortiment, um die Betriebsbereitschaft Ihrer Feuermeldeanlage sicherzustellen.

DESCRIPTION

The fire detection main unit **815.5** is a low cost and easy to operate system with 2 or 6 detection loops available. Designed with 24V current loops (560 Ohm) the **815.5** is compatible to a variety of smoke detectors and therefore it is the ideal replacement for defect or obsolete central units without the necessity of detector replacement or even new cabling.

Up to 25 detectors can be connected to one detection loop.

Small dimensions of the **815.5** allow to install the unit directly at the wheelhouse deck as a wall mounted or console mounted system.

Equipped with different potential free alarm contacts external sirens and beacons can be connected and alarm and fault signals can be forwarded to a already existing general alarm system.

It is possible to program the outputs of the **815.5** to belong to two different groups to enable an area alarm e.g. engine and accommodation area.

The **815.5** has to be connected to a main and a emergency power supply. In case there is no emergency power supply available a battery with charging module can serve as secondary supply.

Both power supplies are constantly monitored and all fire detection loops are equipped with a cable break monitor to alarm the crew in case of system failure.

We are offering a wide range of different detector types and mounting bases as well as manual call points, testing devices and spares to ensure working readiness for your fire detection system.

