

BRANDSCHUTZ GANZ EINFACH

Morley-IAS Plus



Honeywell

MORLEY IAS

MORLEY-IAS PLUS BRANDMELDER- ZENTRALEN

Die Morley-IAS Plus Zentrale arbeitet mit dem Advanced-Protokoll von Honeywell, das die Geschwindigkeit und Effizienz der Alarmerkennung maximiert und Betreibern sowie Errichtern bestmögliche Informationen bereitstellt.

Der 4,3-Zoll-Touchscreen bietet über seine Menüs eine intuitive Benutzeroberfläche mit schneller und einfacher Systembedienung. Das Bedienfeld ermöglicht die vollständige Systemkonfiguration direkt über den Bildschirm. Morley-IAS Plus schafft den Spagat zwischen erhöhten Anforderungen an Sicherheit sowie Komplexität der Anwendungen und dennoch niedrigen Kosten von der Anschaffung bis über die gesamte Nutzungsdauer.



HAUPTMERKMALE

- 4,3" / 10,9 cm großes grafisches Touchscreen-Farbdisplay mit 480 x 272 Pixel
- Hintergrundbeleuchtung und hinterleuchtete Folientasten
- Intuitive farbige Ereignisanzeige für Erkennung des Systemstatus auf einen Blick
- Einfache Erstellung von Brandfallsteuermatrixregeln
- Schnelle Konfiguration der Zentrale über das Bedienfeld
- 16 Zonen-Einzelanzeige mit Ereignisfarbcodierung auf dem Display
- Ein Ring, erweiterbar auf 2 Ringe mit der optionales Ringbuskarte
- 318 Teilnehmer pro Ring (159 Melder + 159 Ein-Ausgangsmodule)
- Zertifiziert nach EN54-2, EN54-4; EN54-13; LVD 62.368 1:2014+A11
- Erweiterte Agile™-Anzeigen, wie Gerätebatteriekapazität und Signalstärke am Display

FÜR EINE VIELZAHL AN ANWENDUNGEN GEEIGNET



WOHNHÄUSER



SCHULEN



RESTAURANTS



LAGERHÄUSER



BÜROS



LABOR

VORTEILE

- Für die Installation und Inbetriebnahme sind nur minimale Kenntnisse erforderlich
- Weniger Unterbrechungen während der Installation
- Inbetriebnahme in weniger als 2 Stunden möglich
- Reduzierte Gesamtkosten bei Installation und Betrieb
- Vereinfachte Wartung und Ferndiagnose über CLSS
- Erweiterte Diagnose für drahtlose Teilnehmer

MORLEY-IAS MELDERSERIE ADVANCED PROTOKOLL

Die revolutionäre Morley-IAS Advanced-Protokoll-Ringbustechnologie bietet eine völlig neue digitale Melderplattform. Das Protokoll ermöglicht mehr Teilnehmer am Ring sowie eine bessere Kontrolle und Geräteverwaltung. Gleichzeitig kann das Gesamtsystem mit weitaus größerer Flexibilität als je zuvor an den Standort und an die Nutzung des Gebäudes angepasst werden.

Alle Morley-IAS Advanced-Melder sind umweltfreundlich konzipiert und erfüllen alle notwendigen europäischen Richtlinien, wodurch die Entsorgungskosten am Ende der Lebensdauer minimiert werden.

HAUPTMERKMALE

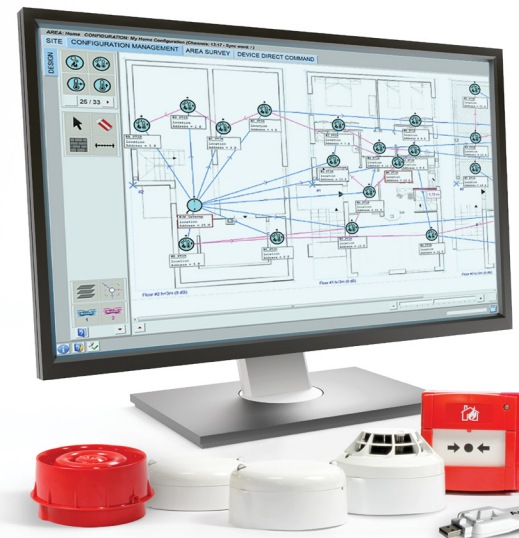
- Schnelle Installation durch Adresseinstellung über Drehschalter (1-159)
- Verbessertes Rauchkammerdesign zur Reduzierung von Fehlalarmen durch Staub oder Kontamination
- Zwei integrierte LEDs für 360°-Sichtbarkeit
- Der Sockel ergänzt den Melder und ist einfach zu installieren und zu verkabeln
- Umweltfreundlich – erfüllt die gesetzlichen WEEE und RoHS-Anforderungen



DRAHTLOSE BRANDERKENNUNG

Das Agile™ Funkmelder-System bietet ein unübertroffenes Maß an Kommunikationszuverlässigkeit und Installationsflexibilität. Es bietet eine robuste und effiziente Methode zur Bereitstellung einer integrierten Branderkennungslösung.

Eine größere Vielfalt von Anwendungen kann mit geringerem Aufwand und höherer Skalierbarkeit umgesetzt werden. Die Plattform basiert auf einer leistungsstarken Mesh-Technologie mit mehreren Kommunikationspfaden, um Interferenzen zu minimieren und die Ausfallsicherheit des Systems zu maximieren.



HAUPTMERKMALE

- Mesh-Technologie mit mehreren Kommunikationspfaden für erhöhte Zuverlässigkeit
- Bietet eine größere Toleranz gegenüber Störungen - 18 RF-Kanäle bei 868 MHz
- Zwei integrierte Antennen an jedem drahtlosen Teilnehmer
- Gute Abdeckung mit bis zu 400 m Reichweite bei freier Sicht
- Reduzierter Wartungsaufwand - durchschnittliche Batterielebensdauer von 5 Jahren
- Proaktivere Wartung dank patentierter Algorithmen zur Vorhersage der Batterielebensdauer
- Verkürzte Inbetriebnahmezeit durch Adresseinstellung über Drehschalter
- Optik und Haptik wie bei kabelgebundenen Meldern für eine einfachere visuelle Integration
- Reduzierte Installationskosten und -zeit durch ein ringbusversorgtes Gateway
- Bis zu 8 Gateways pro Ringbus und 32 Drahtlos-Teilnehmer pro Gateway
- Agile™ IQ 4-in-1-Software für einfaches Design, Konfiguration und Diagnose

Deutschland/Schweiz:

Novar GmbH a Honeywell Company
Forumstr. 30, 41468 Neuss
www.esser-systems.com

Österreich:

Honeywell Life Safety Austria GmbH
Technologiestr. 5, 1120 Wien
www.hls-austria.com

05.2024
Änderungen vorbehalten
© 2024 Honeywell International Inc.

