

QIN-HIMD-HSC15IRB1 histar 1015-AM C15 BUS IR Bewegungsmelder



- ▶ Infrarot Volumen Bewegungsmelder
- ▶ Erfassungsbereich 15 m
- ▶ Anschluss in BUS-1-Technik
- ▶ VdS Klasse C
- ▶ Modernes kompaktes Design

Funktionen

Der Infrarot-Bewegungsmelder histar dient der Überwachung von Innenräumen. Er detektiert über seine Spiegeloptik infrarote Wärmestrahlung in einer Wellenlänge, die vom menschlichen Körper abgestrahlt wird.

Die mikroprozessorgesteuerte Signalverarbeitung SNAP-Technologie (Selective Neuron Algorithm with Powermanagement) in Zusammenspiel mit dem digitalen Pyroelement bieten exzellente Falschalarmsicherheit und hervorragende Detektionseigenschaften.

Alarmkriterien werden höchst effizient von Störungen unterschieden. Gleichzeitig ist der Stromverbrauch auf ein Minimum reduziert.

Das formschöne, moderne Gehäusedesign der Melder passt sich durch seine kleine Bauform unauffällig der jeweiligen Raumgestaltung an. Durch Einzelselbsttest pro Melderadresse wird die Last am BUS-1 bei mehreren Meldern stark reduziert. Der Melder erfüllt alle aktuellen Anforderungen der Europäischen Norm EN 50131-2-2.

Der Raummelder (histar 1015-B1) ist zum Anschluss an Einbruchmelderzentralen in BUS-1 Technik vorgesehen.

Merkmale

- Anschluss in BUS-1-Technik
- Mikroprozessorgesteuerte Signalverarbeitung
- Unterkriechschutz
- Manuelle Empfindlichkeitseinstellung
- Multifunktionelle Anzeige
- Alarmspeicherfunktion
- Gehetest-Funktion

- Montagehöhe bis max. 3 m
- Sammelsignalisierung von Störungen (Selbsttest nicht bestanden, Unterspannung)
- Separate Meldungen über BUS-1 für Einbruch und Sabotage
- VdS-Klasse C (G 122009)
- EN 50131-2-2: Grad 3
- Erfassungsbereich 15 m

Regulatorische Informationen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Deutschland	VdS	G 122009 Klasse C
Österreich	VSOE	GS-H221212-03E

Technische Daten

Schutzart	IP30
Abmessungen (BxHxT)	56x117x37 mm
Farbe	RAL 9016 Verkehrsweiß
Erfassungsbereich	15 m
Öffnungswinkel	ca. 90° (horizontal)
Stromaufnahme in Ruhe	ca. 10,5 mA
Stromaufnahme bei leucht. LED	ca. 3,65 mA
Versorgungsspannung	9 V bis 15 V

Bestellinformationen

histar 1015-AM C15 BUS IR Bewegungsmelder

histar Bewegungsmelder für hiplex
Infrarot, Volumen, 15 m, VdS Klasse C

Bestellnummer QIN-HIMD- HSC15IRB1 F.01U.742.614	App.Schl. 4335	Vepos 2614
--	--------------------------	----------------------

Zubehör

Decken-Montagewinkel DMW 3

zur Befestigung der Bewegungsmelder histar 10xx an
der Decke

Bestellnummer QIN-HIACC- DMW3 F.01U.742.618	App.Schl. 4335	Vepos 2618
--	--------------------------	----------------------

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com