

Meldersockel für Zwischenböden USB 502-5

Detector base for intermediate floors USB 502-5



■ für Zwischenböden und Kabelschächte ■ zur Anschaltung von automatischen Brandmeldern an die Integral X-LINE ■ Arretierung mittels Bajonettverschluss ■ zusätzlicher vierpoliger Klemmblock einsetzbar

■ intermediate floors and cable ducts ■ for connecting automatic fire detectors to the Integral X-LINE ■ attached by means of a bayonet fitting ■ additional four pole terminal block can be used

Beschreibung

Meldersockel zur Montage in Kabelschächten und Zwischenböden. Verfügt über eine Rohrschelle, die zur Befestigung des Sockels an Rohren, Streben oder ähnlichem verwendet werden kann. Der Sockel ist zum Ausrichten des Melders drehbar.

Zur Anschaltung von allen X-LINE-Mehrfachsensormeldern an die Integral X-LINE.

Die Arretierung des Melders im Sockel erfolgt mittels Bajonettverschluss.

Im Innern des Sockels befindet sich ein sechspoliger Klemmenblock.

Zur Bildung von Stützpunkten kann ein weiterer vierpoliger Klemmenblock in der dafür vorgesehenen Schnapphalterung bestückt werden.

Da die Alarmanzeigelampe auf dem Brandmelder zentral angeordnet ist, spielt die genaue Montagerichtung des Sockels keine Rolle. Für die Montage mehrerer Melder in großen Räumen oder Korridoren sollten alle Sockel in gleicher Richtung montiert werden aufgrund des parallelen Verlaufs der Befestigungslöcher.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

Description

Detector base for installation in cable ducts and intermediate floors. Consists of a pipe clamp which can be used for attaching the base to pipes, braces or the like. The base can be rotated in order to align the detector.

For connecting all X-LINE multiple sensor detectors to the Integral X-LINE.

The detector attaches to the base via a bayonet fitting.

On the inside of the base there is a six pole terminal block.

An four pole terminal block terminal block can be fitted in the designated snap-fit holder to form additional isolation points.

As the alarm indicator lamp on the fire detector is located centrally, the precise direction in which the base is installed is not relevant. When installing several detectors in large rooms or corridors, it is preferable to install all bases in the same direction as each other, due to the parallel arrangement of the fastening holes.

The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

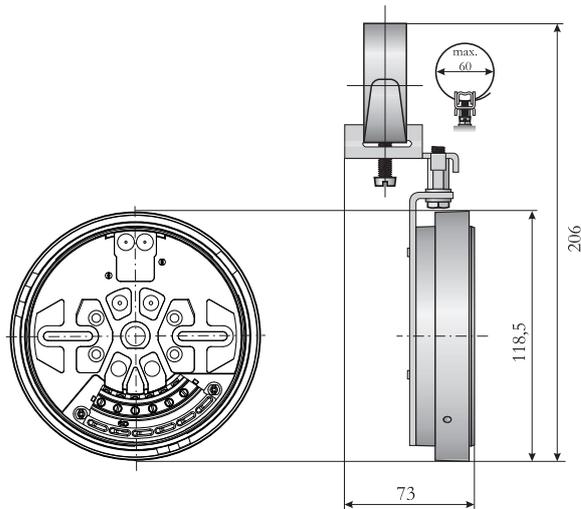
FIRE ALARM

SCHRACK
S E C O N E T

Meldersockel für Zwischenböden USB 502-5

Detector base for intermediate floors USB 502-5

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Einsatzbereich:	Zwischenböden und Kabelschächte
Montageart:	Aufputz
Anschluss:	Schraubklemmen, max. 2,5 mm ²
Schutzart:	je nach eingesetztem Melder
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	10 bis 95 % ohne Kondensation
Gehäuse:	ABS/PC, FR90
Farbe:	weiß (ähnlich RAL 9003)
Abmessungen:	206 × 73 mm (B×H)
Gewicht:	ca. 220 g
VdS-Anerkennung:	in Meldern enthalten
Leistungserklärung (DoP):	in Meldern enthalten

Technical data

Application:	intermediate floors and cable ducts
Installation type:	surface mounting
Connection:	screw-type terminals, max. 2.5 mm ²
Protection class:	depending on the used detector
Ambient temperature:	-25 °C to +70 °C
Relative air humidity:	10 to 95 % without condensation
Case:	ABS/PC, FR90
Colour:	white (similar to RAL 9003)
Dimensions:	206 × 73 mm (B×H)
Weight:	approx. 220 g
VdS-Approval:	part of detector approvals
Declaration of Performance:	part of detector approvals

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen
Further information can be obtained from the technical documentation