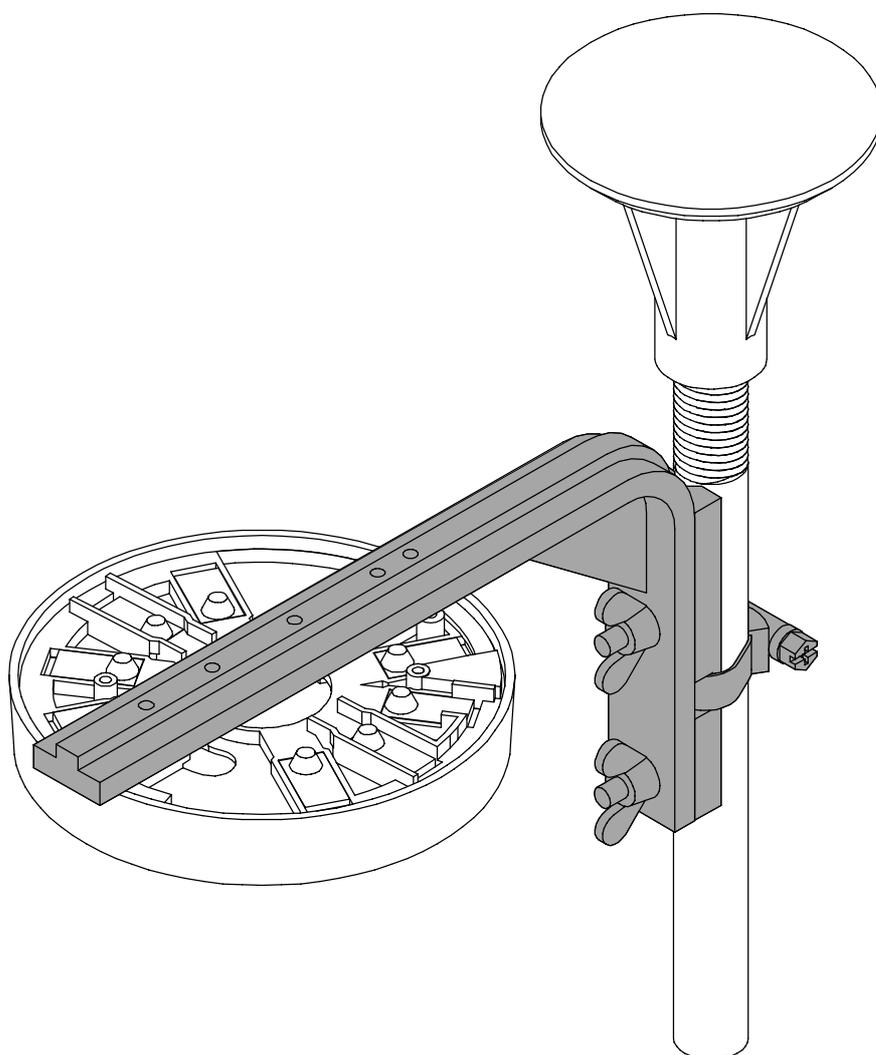


## Montagewinkel für Brandmelder



## Inhaltsverzeichnis

<b>1. Produktbeschreibung</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Leistungsmerkmale</b> .....	<b>4</b>
<b>3. Planungshinweise</b> .....	<b>4</b>
<b>4. Bestellumfang</b> .....	<b>4</b>
<b>5. Geräteaufbau</b> .....	<b>5</b>
<b>6. Montagehinweise</b> .....	<b>5</b>
<b>7. Hinweise zu Wartung und Service</b> .....	<b>6</b>
7.1. Reparatur .....	6
7.2. Entsorgung .....	7
7.3. Weiterführende Dokumentation .....	7
<b>8. Technische Daten (ohne Klemmschellen)</b> .....	<b>7</b>
<b>9. Abkürzungsverzeichnis</b> .....	<b>7</b>

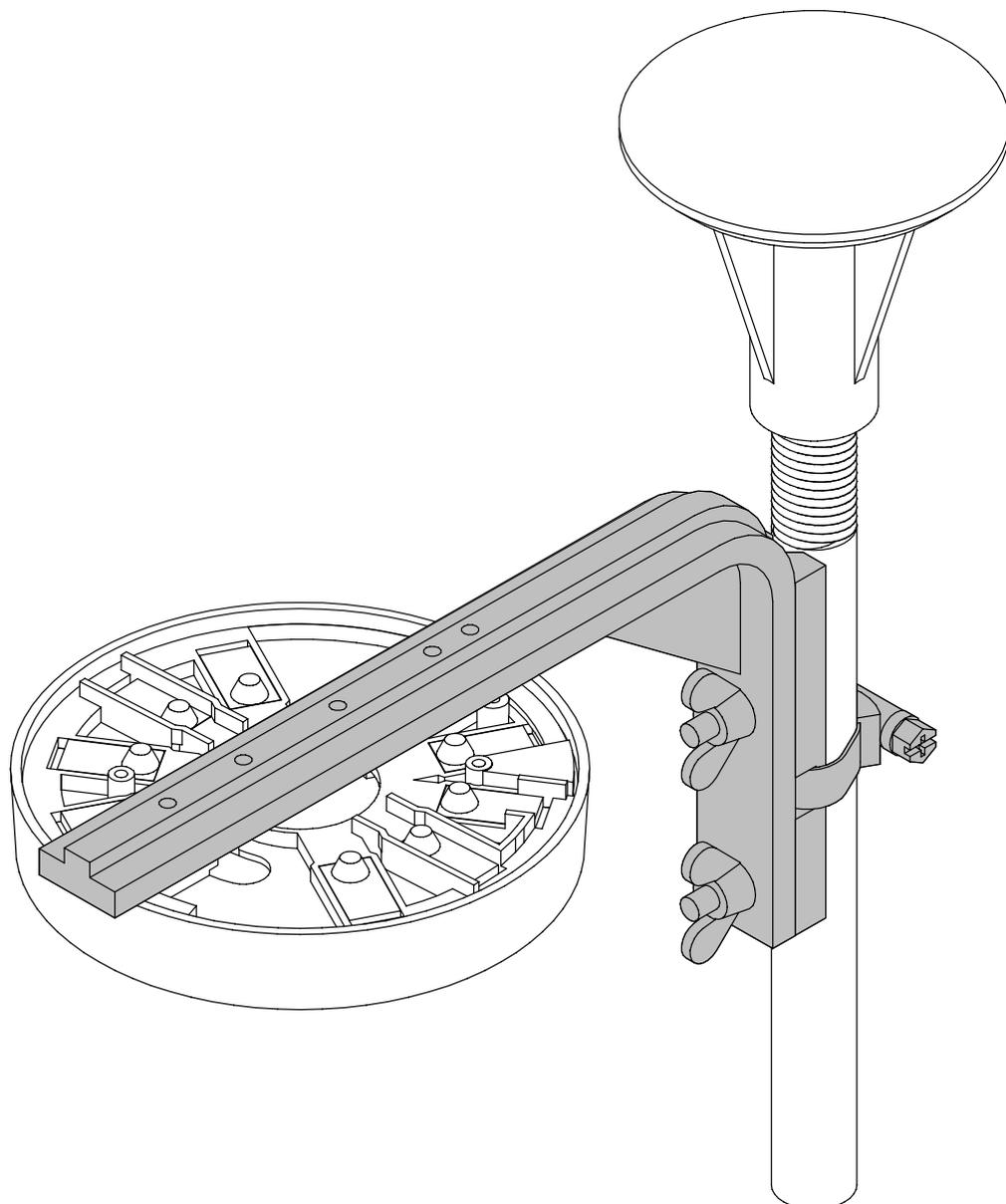
# 1. Produktbeschreibung

Der Montagewinkel wird bei der Installation von automatischen punktförmigen Brandmeldern in Doppelböden, zum Beispiel in EDV- Räumen, verwendet.

Der Montagewinkel wird mit einer Schelle an dem Doppelbodenständer montiert.

Mit den beiliegenden Schrauben wird der Meldersockel am Montagewinkel befestigt.

Nach Anschließen des Meldersockels und Einsetzen des punktförmigen automatischen Brandmelders wird eine zuverlässige Branddetektion in Doppelböden möglich.



## 2. Leistungsmerkmale

Der Montagewinkel eignet sich für folgende Meldersockel:

- MS 400 MAGIC.SENS Standard Meldersockel
- MSF 400 MAGIC.SENS Standard Meldersockel mit Feuchtraumdichtung
- MSS 3xx/4xx MAGIC.SENS Meldersockelsirenen
- NMS 200
- NMS 100 / NMS 100 V
- MS 94
- MS 94 D
- Leerfassung MS 94
- Meldersockel MS 8.1
- Meldersockel 143 A / 143 AF

## 3. Planungshinweise

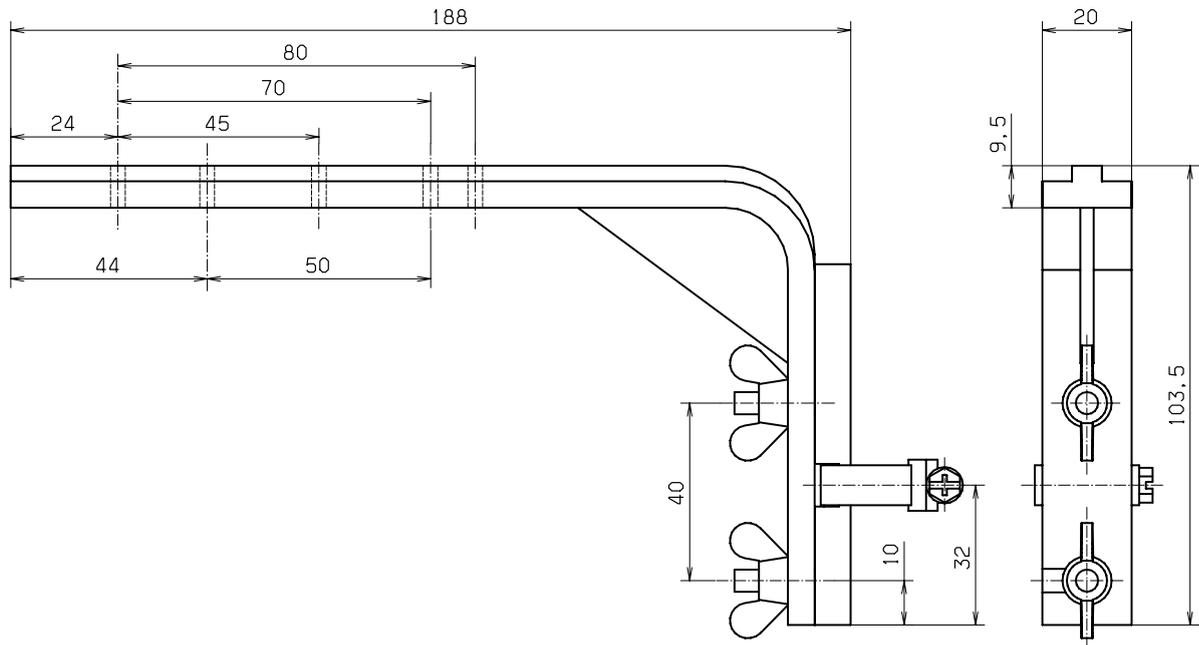
- Die Schelle des Montagewinkels hat einen Klemmbereich von  $\varnothing$  20mm – 32mm.
- Die erforderliche Doppelbodenhöhe von mindestens 150mm ist zu beachten.

## 4. Bestellumfang

Sachnummer	LE*	Bezeichnung
2.799.271.257	ST	Montagewinkel für Brandmelder an Doppelbodenständern, bestehend aus: – Montagewinkel – 2 Klemmschellen – 2 Befestigungsschrauben für den Brandmeldersockel

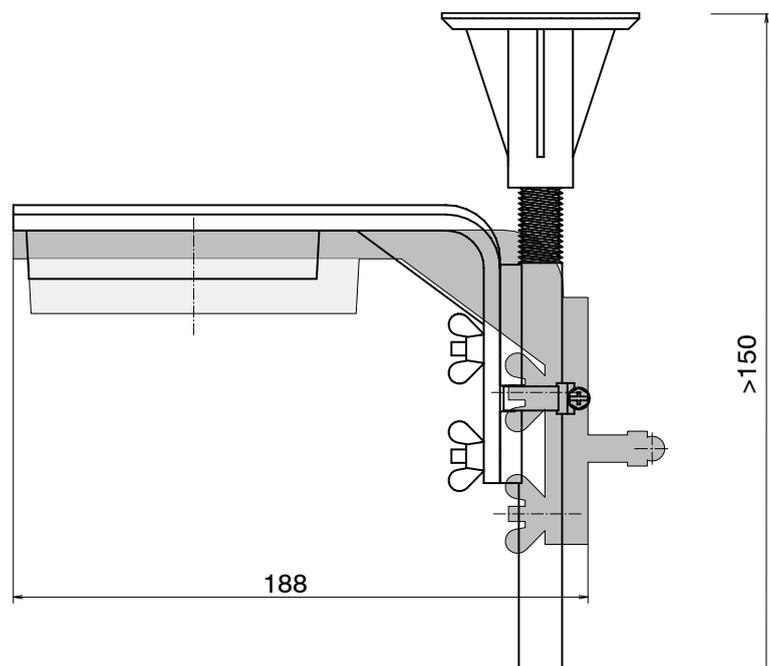
\*LE = Liefereinheit, St = Stück

## 5. Geräteaufbau



## 6. Montagehinweise

- Die erforderliche Doppelbodenhöhe von 150mm darf nicht unterschritten werden.
- Die Schelle, zur Befestigung des Montagewinkels am Doppelbodenständer, hat einen Klemmbereich von  $\varnothing 20\text{mm}$  bis  $\varnothing 32\text{mm}$ .
- Zur Befestigung muss die Schelle geöffnet und um den Doppelbodenständer gelegt werden.

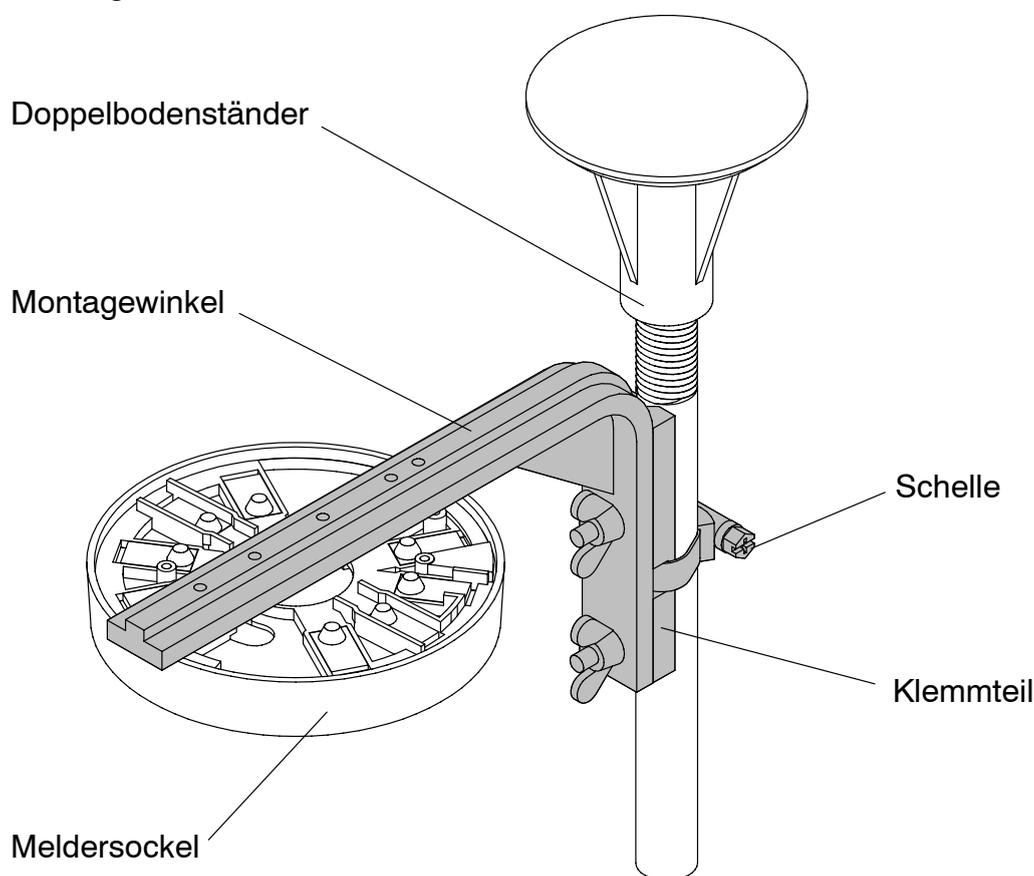


## 7. Hinweise zu Wartung und Service

Für Wartungs- und Inspektionsarbeiten an Gefahrenmeldeanlagen gelten in Deutschland grundsätzlich die Bestimmungen der DIN VDE 0833, die bezüglich der Wartungsintervalle auf Angaben des Geräteherstellers verweist.

- Bosch ST empfiehlt mindestens 1 x jährlich eine Funktions- und Sichtprüfung.
- Wartungs- und Inspektionsarbeiten sollten regelmäßig und von geschultem Fachpersonal ausgeführt werden.

Zur Funktionsprüfung des Brandmelders werden die beiden Flügelschrauben gelockert und der Winkel um die obere Schraube geschwenkt. Nach der Prüfung muss der Winkel wieder zurückgeschwenkt und mit den Flügelschrauben befestigt werden.



### 7.1. Reparatur

Bei einem Defekt wird der Montagewinkel komplett ausgetauscht.

## 7.2. Entsorgung

Unbrauchbare Teile sollten entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen entsorgt werden.

## 7.3. Weiterführende Dokumentation



Für Zugangsberechtigte steht im Bosch ST ExtraNet unter [www.boschbest.de](http://www.boschbest.de)

die jeweils aktuelle Produktinformation sowie die dem Gerät beigelegte Installationsanleitung als PDF-Datei zum Downloaden zur Verfügung.

## 8. Technische Daten (ohne Klemmschellen)

Material	Dorethan BKV 30 H
Gewicht	90g
Farbe	schwarz
Abmessungen (B x H x T)	188 x 103,5 x 20mm
Umgebungstemperatur	-25°C . . . +70°C

## 9. Abkürzungsverzeichnis

DIN = Deutsches Institut für Normung

VDE = Verband Deutscher Elektrotechniker e.V.

VdS = VdS Schadenverhütung GmbH





**Bosch Sicherheitssysteme GmbH**  
**Robert-Koch-Straße 100**  
**D-85521 Ottobrunn**

**Info-Service zum Nulltarif**  
**Telefon 0800-700 04 44**  
**Telefax 0800-700 08 88**

**[www.bosch-sicherheitssysteme.de](http://www.bosch-sicherheitssysteme.de)**  
**[info.service@de.bosch.com](mailto:info.service@de.bosch.com)**