



**Serie ECO 1000: Brandmelder für Notifier Grenzwert-BMZ**



**Merkmale:**

- Einfache Installation - auch in großer Höhe - durch Bajonettverschluß
- Unempfindlich gegen hohe Windgeschwindigkeiten oder Druckschwankungen
- Integrierte Messwertnachführung
- Ein optionales Laser-Testgerät ermöglicht einen Funktionstest der Melder mittels modulierten Laserstrahl
- Geschützt gegen Polaritätswechsel
- Sehr niedriger Stromverbrauch

- Keine Elektronik im Sockel
- Auswahl an verschiedenen Sockeln
- Kurzschlussfeder im Sockel
- Diebstahlsicherung
- Abnehmbarer Deckel zur leichten Reinigung
- Leicht zu demontierender und zu reinigender Insektenschutz
- Gekapseltes Meldergehäuse verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit oder Kriechtieren (täuschungsalarmsicher)
- Gekapseltes Meldergehäuse verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit oder Kriechtieren (täuschungsalarmsicher)

**Kombinierter optischer-thermischer Rauchmelder ECO 1002 für Grenzwert-BMZ**

**Technische Daten**

VdS-Nummer:	G 201067
CPD-Nummer:	0832-CPD-0065
Ansprechverhalten:	Klasse A1R
Betriebsspannung:	8 bis 30 VDC
Ruhestrom:	60 µA
Betriebstemperatur:	-30°C bis +80°C
Auslösetemperatur:	ca. 58°C
rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95% (nicht kondensierend)
Luftgeschwindigkeit:	bis 16 m/s
Maße inkl. Standardsockel:	Ø 102 x H 40,5 mm
Gewicht:	78 g

**Passendes Zubehör:**



• **ECO 1000B Sockel der Serie ECO 1000**

VdS-Nummer:	siehe Melder
Kabeleinführung:	uP
Klemme für Parallelanzeige:	ja
Maße:	Ø 127 x H 29 mm
Gewicht:	ca. 45 g



• **ECO 1000DB Sockel der Serie ECO 1000**

VdS-Nummer:	siehe Melder
Kabeleinführung:	uP und aP
Klemme für Parallelanzeige:	ja
Maße:	Ø 102 x H 33 mm
Gewicht:	ca. 80 g

**ECO 1002**  
**Melder der Serie ECO 1000**

Grenzwertmelder

• **ECO 1000BREL12L Sockel der Serie ECO 1000**

Schaltleistung Wechsler: 1 A - 30 VDC  
 Betriebstemperatur: -30°C bis +80°C  
 rel. Luftfeuchtigkeit: 5% bis 93% (nicht kondensierend)  
 Betriebsspannung: 12 VDC  
 Kabeleinführung: uP  
 Maße: Ø 127 x H 29 mm  
 Gewicht: ca. 100 g



• **ECO 1000BREL24L Sockel der Serie ECO 1000**

Schaltleistung Wechsler: 1 A - 30 VDC  
 Betriebstemperatur: -30°C bis +80°C  
 rel. Luftfeuchtigkeit: 5% bis 93% (nicht kondensierend)  
 Betriebsspannung: 24 VDC  
 Kabeleinführung: uP  
 Maße: Ø 127 x H 29 mm  
 Gewicht: ca. 100 g



• **ECO 1000RTU Sockel der Serie ECO 1000**



• **STI 9601 Sockelzubehör**

Maße: Ø 210 x H 70 mm



• **STI 9602 Sockelzubehör**

Maße: Ø 215 x H 108 mm



• **RMK-400-WH Sockelzubehör**

Kabeleinführung: uP  
 Gewicht: ca. 100 g  
 Farbe: reinweiß



• **200/350 Sockelzubehör**

Neigungswinkel: 0 bis 90°  
 Höhe: 200 bis 350 mm



• **400/550 Sockelzubehör**

Neigungswinkel: 0 bis 90°  
 Höhe: 400 bis 550 mm



• **D-80 Sockelzubehör**



• **W-150 Sockelzubehör**

Maße (B x H): 150 x 110 mm



• **SO-90 Sockelzubehör**

Neigungswinkel: 0 bis 90°

