



**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)

**Thermodifferentialmelder der Serie ECO 1000 für Grenzwert-BMZ**

**Technische Daten**

VdS-Nummer: G 201016

CPD-Nummer: 0832-CPD-0066  
 Ansprechverhalten: Klasse A1R  
 Betriebsspannung: 8 bis 30 VDC  
 Ruhestrom: 55 µA  
 Betriebstemperatur: -30°C bis +70°C  
 rel. Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95% (nicht kondensierend)

max. Überwachungshöhe: 7,5 m  
 Maße inkl. Standardsockel: Ø 102 x H 40,5 mm  
 Gewicht: 70 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 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 1005**  
**Melder der Serie ECO 1000**

Grenzwertmelder

• **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°

