

ECO 1002

Melder der Serie ECO 1000



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 Verpolung
- > 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
- > Gekapseltes Meldergehäuse verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit oder Kriechtieren

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

ECO 1002

Melder der Serie ECO 1000

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 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°

ECO 1002

Melder der Serie ECO 1000

Passendes Zubehör:



NBS3D Meldersockelsirene

Grenzwert

CPD-Nummer:	0832-CPD-0393
Betriebsspannung:	10 bis 27 VDC
Betriebsstrom:	8 mA -24 VDC (DIN-Ton)
Betriebsstrom:	12 mA -24 VDC (800Hz-High)
Schalldruckpegel (DIN- Ton):	max. 90 dB(A) -24 VDC
Schalldruckpegel (800 Hz):	max. 92 dB(A) -24 VDC
Betriebstemperatur:	-30°C bis +70°C rel.
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 93% (nicht kondensierend)
Maße:	Ø 117 x H 30 mm
Gewicht:	200 g
Farbe:	weiß
Schutzart:	IP 21C
max. 38 Ah @ 24 V DC	
Kontaktbelastung	
Relais	--neue Spalte--