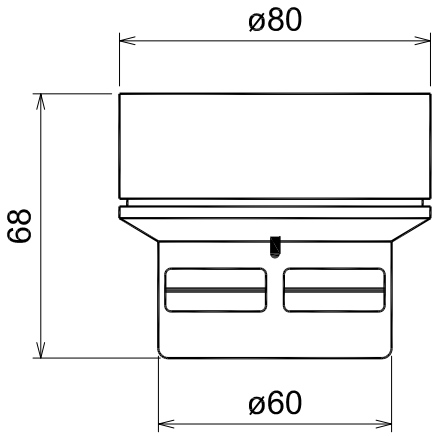
Maßstab 1:2



Ausschreibungstext:

Brandrauch-Detektor Typ 130/A (y) (20-30 V) Art.-Nr.: ET90-96
mit AP-Montagesockel, bei Rauchkonzentration auslösend, für 24 Vdc,
gem. Maßblatt ET00-96

Funktion:

Der Brandmelder arbeitet nach dem Streulicht-Prinzip (nicht radioaktiv !). Eine lichtemittierende Halbleiterdiode (LED) und eine Fotodiode sind in einer Labyrinthkammer so angeordnet, daß nur von Rauchteilen gestreutes Licht auf die Fotodiode fällt. Eine elektronische Schaltung wertet die Spannungsänderung an der Fotodiode aus und signalisiert bei Überschreiten des Schwellwertes einen Alarm an die Zentrale.

Anwendung:

Für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Brandmeldesysteme
und ähnliche Sicherheitsanlagen geeignet.

Einsatzbereiche:

Überwachungsfläche	: bis 80qm für BMA nach VdS
	: bis 400qm für RWA nach VdS
Montagehöhe	: bis 12m nach VdS

Besondere Merkmale:

Brandmelder gemäß europäischer Norm EN 54 Teil 7 (09/84) ausgelegt. Beständigkeit und volle Funktionsfähigkeit auch unter extremen Temperaturschwankungen (-20°C bis +70°C) und Umwelt- sowie Betriebsspannungsbedingungen gewährleistet.
Geprüft nach VdS-Richtlinie, Anerkennungs-Nr.: G 28718.

Stürmann GmbH & Co. KG
Feldheider Str. 49
40699 Erkrath-Hochdahl
Tel. 02104 - 9384-0
Fax 02104 - 39229
email: info@stuermann.de
internet: www.stuermann.de

Fachfirma im ZVEI

	Datum	Name
Bearb.	30.09.04	KTB
Freigabe	30.09.04	

Brandrauch-Detektor
Typ 130/A (y) (20-30 V)

Systemzeichnung

Maßblatt : ET90-96

Blatt 1
1 BL.

CAD-Datei: ET90-96