



WSA 310

Wärme-Differenzial-Melder



Rauch und
Wärmeabzug

VdS

VdS Prüfung

Anwendungsbereich

- zur Auslösung bei schnellem Temperaturanstieg
- für RWA-Zentralen
- das Signal des Wärme-Differenzial-Melders hat die höchste Priorität in der RWA-Zentrale
- VdS Zulassung

Der Wärme-Differenzial-Melder reagiert bei schnellem Temperaturanstieg, so wird eine frühzeitige automatische Branderkennung gewährleistet.

Wärme-Differenzial-Melder kommen dort zum Einsatz, wo durch Umgebungsumstände der Einsatz von Rauchmeldern nicht möglich ist.

Der Wärme-Differenzial-Melder hat breite Raucheinlassöffnungen, damit der Luftstrom schnell an den Wärmefühler gelangt, wo die Wärme gemessen und bewertet wird. Alarmindikation via rote LED.

Bei einem schnellen Temperaturanstieg sowie einer maximalen Temperatur von 75°C wird der Wärme-Differenzial-Melder und die RWA-Zentrale ausgelöst.

Das Signal des Wärme-Differenzial-Melders hat die höchste Priorität in der RWA-Zentrale.

Der Wärme-Differential-Melder WSA 310 01 ist gemäß VdS zugelassen. Anerkennungs-Nr.: G200060.

Technische Besonderheiten

- einfache Montage / Installation
- Lieferung inkl. Montagesockel
- horizontale Montage
- Alarmierung bei schnellem Temperaturanstieg und bei einer Temperatur auf ca. 75°C, visuelles Signal an dem Melder (rot LED)
- VdS Anerkennungs-Nr.: G200060
- Signalübertragung in 2-Leiter-Technik

WSA 310

Wärme-Differenzial-Melder

Technische Daten	
Nennspannung	24 VDC
Stromaufnahme Ruhe	55µA
Stromaufnahme Alarm	52mA bei 24V
Umgebungsbedingungen	-20°C - +90°C, max. 95% relative Feuchtigkeit, horizontal Montage.
Zulassung	VdS, Anerkennungs-Nr.: G200060
Material	Kunststoffgehäuse
Farbe	weiß
Grösse	100 x 50mm (D x H) mit Sockel
Anschluss	2-Leiter
Alarmindikation	via rote LED an dem Wärme-Differenzial-Melder
Schutzart	IP23D nach B5 EN60529
Lieferung	Wärme-Differenzial-Melder inkl. Montagesockel
Vorbehalt	technische Änderungen vorbehalten

Ausführungsvariante	Artikel-Nr.
Wärme-Differenzial-Melder für WSC 3xx und WSC 4xx	WSA 310 01

