



HF - Bewegungsmelder bzw. Terrorwächter im Ex - Bereich

Unsichtbare Montage hinter nicht-leitenden Wänden ist möglich (Glas, Kunststoff, Holz, Mauerwerk) Dadurch ist der Bewegungsmelder vandalismus- und sabotagesicher!

Der Bewegungsmelder erfasst nur Bewegungen und ist unempfindlich gegen Wärme- oder Lichtquellen.

Robustes Gehäuse aus Aluminium mit Scheibe aus Polycarbonat. Durch die Schutzart IP68 ist Überflutung möglich.

Einsatz in Zone 1, 2 (Gas- Ex) sowie Zone 21 und 22 (Staub- Ex).

Technische Daten

Ex - Schutzart

Ex d IIC T5/T6,
0032 II GD T80 / 95° IP68
PTB 03 ATEX 1131

Betriebsspannung

230 V AC \pm 15 %, 50 – 60 Hz

Stromaufnahme

ca. 30 mA

Schaltdaten

250 V, 8 A, 2 KVA (Wechsler)

Reichweite

1 bis 8 m stufenlos

Dämmerungseinstellungen

2 bis 2000 Lux

Nachlaufzeit

10 sec. bis 30 Minuten

Erfassungswinkel

160°

Öffnungswinkel

140°

Umgebungstemperatur

-20° C bis +50° C

Zubehör

Montagesatz aus VA, horizontal und vertikal einstellbar.

