

## Ex-Bewegungsmelder für Zone 2

### Beschreibung

Der hochfrequenz-Bewegungsmelder wird auf einem hochwertigen Befestigungsbügel aus Edelstahl (304L) montiert. Durch den Befestigungsbügel ist eine flexible Montage an der Decke, an einer Wand oder einem individuellen Trägerelementen gewährleistet. Der verbaute Bewegungsmelder wird durch den Kunden mittels Kabelverschraubung inkl. Zugentlastung angeschlossen, der Klemmbereich der verwendeten Kabelverschraubung beträgt 7...12mm.

Auf der gegenüberliegenden Seite der Anschlussdose befindet sich ein Prüfnippel – für die wiederkehrende Druck-Halbwertzeit Prüfung – zur garantieren und Einhaltung der Explosionsschutz-Richtlinien. Jedes Gehäuse wird mit einem Überdruck von 0,3 kPa (3 mbar) geprüft und getestet.

### Technische Daten

Kennzeichnung nach Richtlinie

Gas ⊕ II 3G Ex nR IIC T6 Gc

Staub

EU-Baumusterprüfbescheinigung BVS 20 ATEX E 103 X

IECEx Certificate of Conformity IECEx BVS 20.0081X

Spannung 100...240V AC

Frequenz 50/60 Hz

Schaltvermögen max. 300 W

Temperaturbereich -20...60°C



Bestellnummer

ELDAS®-Nr

SANR-837-011007005-99-00001