

Dräger RAB 7000 Remote Access-Box für den Dräger PIR 7x00

Die Remote Access-Box Dräger RAB 7000 ist eine Ex-geschützte Bedieneinheit für die stationären Gaswarngeräte Dräger PIR 7000 und Dräger PIR 7200. Durch die Dräger RAB 7000 lassen sich diese Gaswarngeräte auch aus der Entfernung und an schwer zugänglichen Orten komfortabel kalibrieren.



KALIBRIERUNG AN SCHWER ZUGÄNGLICHEN ODER ENTFERNTEN ORTEN

Die Remote Access-Box Dräger RAB 7000 ermöglicht fest installiert die Kalibrierung der Gaswarngeräte Dräger PIR 7000 und Dräger PIR 7200. Die Leitungslänge zwischen Gaswarngerät und Dräger RAB 7000 kann dabei bis zu 30 Meter betragen. Die für eine Kalibrierung maßgeblichen und unter Umständen zu ändernden Parameter des Gaswarngerätes, wie Kalibriergas, Kalibriergas-Einheit und Kalibriergaskonzentration, können mit der Dräger RAB 7000 überprüft und eingestellt werden.

ZUBEHÖR FÜR FERNBEGASUNG

In Kombination mit den für die Gaswarngeräte Dräger PIR 7000 und Dräger PIR 7200 erhältlichen Zubehörteilen, wie Ferntestadapter oder Flowcell (eignungsgeprüft), ist mit der Dräger RAB 7000 ebenfalls eine Fernbegasung neben der Fernkalibrierung komfortabel möglich.

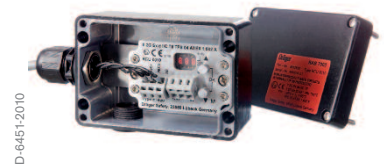
EX-GESCHÜTZTE AUSFÜHRUNG

Für den Einsatz im Ex-Bereich ist die Dräger RAB 7000 nach ATEX für die Gerätekategorien II 2G und II 2D zugelassen und kann in den Zonen 1, 2, 21 oder 22 installiert werden. Das im Inneren eingebaute Konvertermodul ist druckfest gekapselt und die Anschlussklemmen erfüllen die Schutzart IP 30. Somit kann die Dräger RAB 7000 zu Wartungszwecken auch im Ex-Bereich geöffnet werden.

EINFACHE MENÜFÜHRUNG

Die Bedienung der Dräger RAB 7000 erfolgt Menü-geführt, und sämtliche Anzeigen werden auf dem 3-stelligen, beleuchteten Dot-Matrix-Display dargestellt. Ein zusätzliches spezielles Werkzeug wird nicht benötigt, da die Dräger RAB 7000 einfach über zwei Drucktaster bedient wird.

Sowohl bei der Kalibrierung des Nullpunktes als auch bei der Kalibrierung der Empfindlichkeit werden die Messwerte vor und nach einer Kalibrierung angezeigt und ermöglichen so eine detaillierte Dokumentation.



Dräger RAB 7000

BESTELLINFORMATIONEN

Dräger RAB 7000	Ex e zugelassen, inklusive Kabelverschraubung und Blindstopfen	68 12 830
-----------------	--	-----------

TECHNISCHE DATEN**Dräger RAB 7000**

Typ	Ex-geschützte Bedieneinheit für die Gaswarngeräte Dräger PIR 7000 / 7200
-----	--

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	9 bis 30 V DC, 3-Draht-Installation
Leistungsaufnahme	≤ 1,0 W

Umweltbedingungen

Temperatur	- 40 bis + 80 °C
Feuchte	5 bis 95 %r.F., nicht-kondensierend
Druck	700 bis 1300 hPa

Gehäuse

Material	Glasfaserverstärkter Kunststoff, elektrisch leitfähig
Gewicht	ca. 250 g
Abmessungen	ca. 110 x 150 x 60 mm (B x H x T)
Schutzart	IP 65 und IP 66

Zulassungen

ATEX	II 2G Ex d(e) IIC T6/T4 (-40 °C ≤ Ta ≤ +65 / +80 °C) II 2D Ex tD A21 IP6x T80 °C/T130 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +65 / +80 °C)
------	--

HAUPTSITZ

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

**ANLAGENBAU
GASMESSTECHNIK****REGION NORD**

23560 Lübeck
Tel 0451 882-4722
Fax 0451 882-4724

REGION OST

04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-173
Fax 0341 35 0 31-172

REGION SÜD

82008 Unterhaching
Tel 089 61 52 03 13
Fax 089 61 52 03 10

REGION WEST

47807 Krefeld
Tel 02151 37 35 39
Fax 02151 37 35 35

**VERTRIEB
INTERNATIONAL****P. R. CHINA**

Beijing Fortune Draeger
Safety Equipment Co., Ltd.
A22 Yu An Rd, B Area,
Tianzhu Airport
Industrial Zone,
Shunyi District,
Beijing 101300
Tel +86 10 80 49 80 00
Fax +86 10 80 49 80 05

FRANCE

Dräger Safety France SAS
3c route de la Fédération,
BP 80141
67025 Strasbourg Cedex 1
Tel +33 3 88 40 59 29
Fax +33 3 88 40 76 67

ÖSTERREICH

Dräger Safety Austria Ges.m.b.H
Wallackgasse 8, 1230 Wien
Tel +43 1 609 36 02
Fax +43 1 699 62 42
office.safety@draeger.com

SCHWEIZ

Dräger Safety Schweiz AG
Aegertweg 7, 8305 Dietlikon
Tel +41 44 805 82 82
Fax +41 44 805 82 80
info.ch.sd@draeger.com

SINGAPORE

Dräger Safety Asia Pte Ltd
67 Ayer Rajah Crescent #06-03
Singapore 139950
Tel +65 68 72 92 88
Fax +65 65 12 19 08

UNITED KINGDOM

Draeger Safety UK Ltd.
Blyth Riverside
Business Park
Blyth, Northumberland
NE24 4RG
Tel +44 1670 352 891
Fax +44 1670 544 475

USA

Draeger Safety, Inc.
505 Julie Rivers,
Suite 150
Sugar Land, TX 77478
Tel +1 281 498 1082
Fax +1 281 498 5190