

GasAlert
MicroClipXT

GasAlert
MicroClipXL

GasAlert
MicroClipX3

*Портативный газоанализатор
до четырех газов*



Руководство пользователя

BWT
Technologies
by Honeywell

BW Technologies (BW)

BW

BW

BW,
BW

a)

b)

BW,

c)

a)

BW;

b) t

BW

BW

BW;

c)

BW

BW



GasAlertMicroClip XT/XL/X3

o

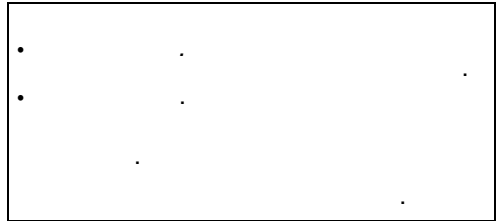
GasAlertMicroClip XL.

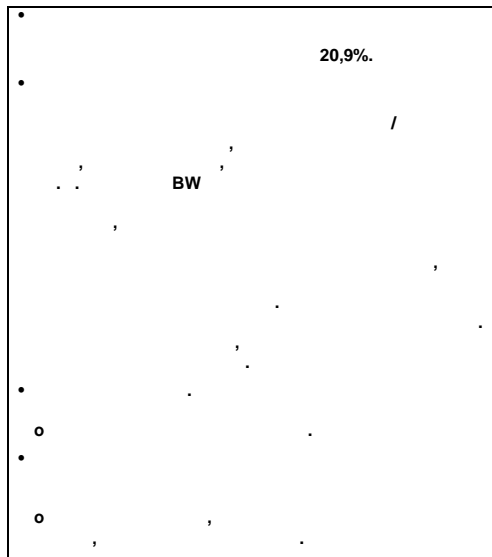
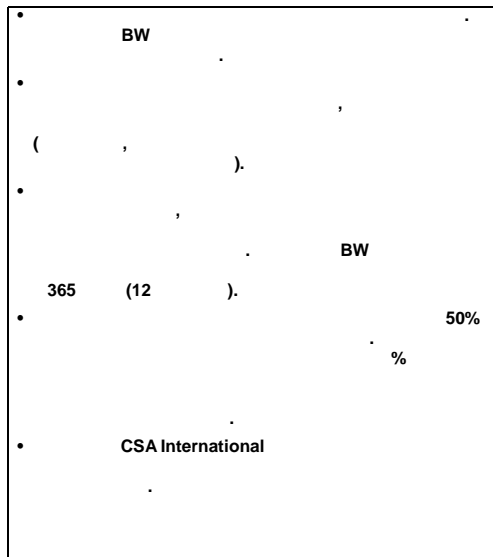
GasAlertMicroClip XL,

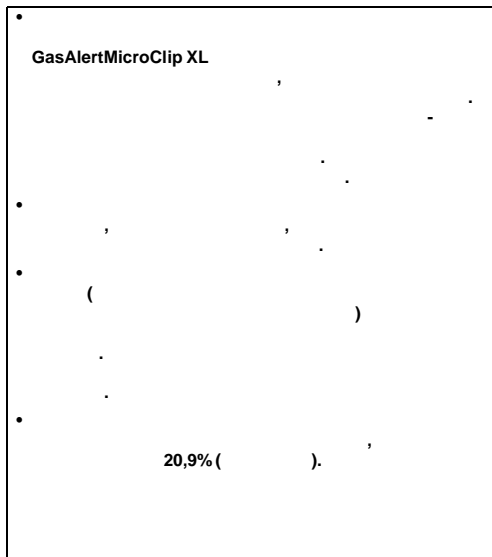
GasAlertMicroClip XL (

"")

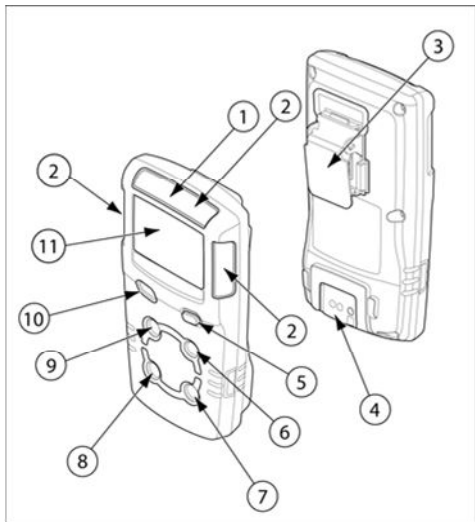
"", 1-3, .7.



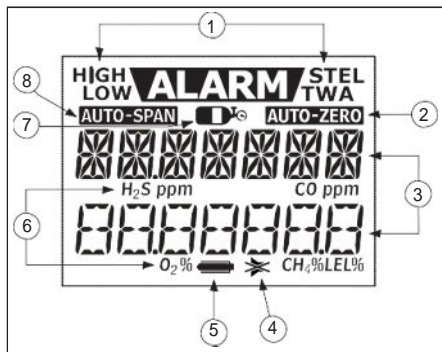




GasAlertMicroClip XL



1	IntelliFlash
2	()
3	" "
4	/ -
5	
6	(CO)
7	(H ₂ S)
8	(O ₂)
9	()
10	
11	(-)



1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

C	<ul style="list-style-type: none"> • C. • C OFF • () • TWA, STEL MAX() • C. TWA, STEL MAX() • , C, RESET(). • , OFF(). C, C • (). CAL() C. • C. • C. • C. • C() LowAlarmAcknowledge()
----------	--

20,9%.

1.

OFF ().
C,

C,



2.

().

CAL
C



3.

AUTO-ZERO



APPLY GAS ().

4.

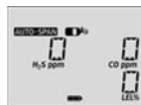
(. K,
250-500 .9
7

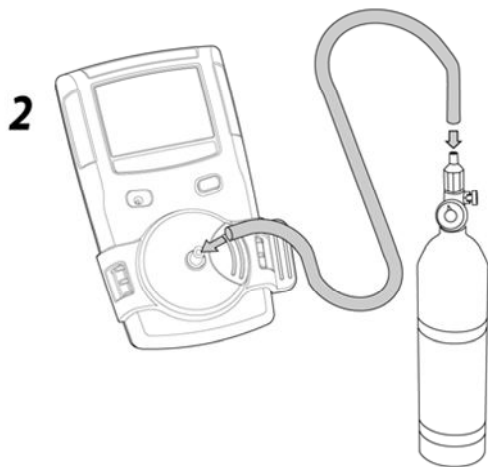
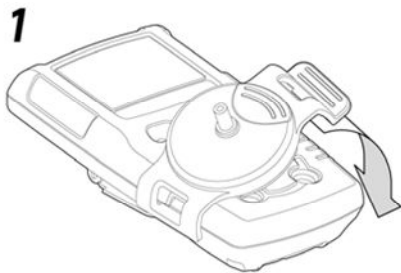
30

AUTO-SPAN.

5.

CAL DUE ().





Рекомендации по использованию газовых баллонов (ударные испытания)

• Для обеспечения точности ударных испытаний используйте газ высшего сорта. Используйте газы, утвержденные Национальным институтом стандартов и технологий (NIST).

• Не используйте газовые баллоны с истекшим сроком годности.

Подключение газового баллона

1. Подсоедините калибровочный шланг к регулятору 0,5 л/мин на газовом баллоне. Для применения станции MicroDock II необходимо использовать регулятор расхода на стороне потребления.

ПРИМЕЧАНИЕ. Баллоны, оснащенные регулятором расхода на стороне потребления, должны соответствовать следующим техническим требованиям максимального давления на входе:

- Одноразовые баллоны: 0-1000 фунтов на кв. дюйм/70 бар
- Пополняемые баллоны: 0-3000 фунтов на кв. дюйм/270 бар

Сведений о проведении ударных испытаний с помощью станции MicroDock II см. в Руководстве пользователя станции MicroDock II.

2. Подсоедините калибровочный шланг к колпачку для калибровки
3. Подсоедините колпачок для калибровки к детектору.
4. Подайте газ. Проверьте включение визуальных и звуковых аварийных сигналов.
5. Закройте регулятор и снимите колпачок для калибровки с детектора.
ПРИМЕЧАНИЕ. Детектор временно остается в аварийном состоянии до полного удаления газа из датчиков.

6. Отсоедините шланг от колпачка для калибровки и регулятора.







*Примечание
Колпачок для калибровки
следует использовать
только в процессе калибровки
и ударных испытаний*

Stealth Mode ()

<ul style="list-style-type: none"> • • • 	L		<ul style="list-style-type: none"> • • • 	L	
<ul style="list-style-type: none"> • • • • 	L		<ul style="list-style-type: none"> • • • • 	L	
<ul style="list-style-type: none"> • • • 	L		<ul style="list-style-type: none"> • • • 	L	

OL ()

GasAlertMicroClip XT/XL/X3

<ul style="list-style-type: none"> Error [] Err () 		<p style="text-align: center;">IntelliFlash</p> <ul style="list-style-type: none"> Confidence Beep () IntelliFlash 	
<ul style="list-style-type: none"> 10 7 15 LOWBAT (), 15 OFF () 		<ul style="list-style-type: none"> 10 BAT() LOW OFF () 	
<p>Latching Alarms () <i>Fleet Manager II.</i></p> <p>Low Alarm Acknowledge () C</p> <p>STEL TWA,</p>			

IR Link (-)

Fleet Manager II.

Fleet Manager II.

1. **Sensors** () (H₂S, CO, O₂)

- **Sensor Disabled** ():
- **Calibration Gas (ppm) / (%LEL) / (%O₂)** (() / (%) / (%O₂)):
- **Calibration Interval (days)** (()):
- **Bump Interval (days)** (()):
- **Low Alarm (ppm) / (%LEL) / (%O₂)** (c () / (%) / (%O₂)):

- **High Alarm (ppm) / (%LEL) / (%O₂)** (c () / (%) / (%O₂)):

- **TWA Alarm (ppm)** (TWA ()): (TWA).

- **STEL Alarm (ppm)** (H₂S CO. STEL ()): (STEL). H₂S CO.

- **STEL Interval (minutes)** (()): (5–15). H₂S CO.

- **Auto-Zero Startup** (): H₂S, CO

-
- **LEL By Volume CH4** (CH4):
 - **O2 Auto-Calibration on Startup** (O2):
2. **User Options** ()
- **Confidence Beep** (c):
 - **Latching Alarms** ():
- **Safe Mode** ():
SAFE (),
 - **Stealth Mode** ():
✳:
 - **Low Alarm Acknowledge** ():
CO H₂S,
 - **Datalog Interval (seconds)** (()): (5–120),
 - **Force Calibration When Overdue** ():
IR Link.

Confidence Beep and IntelliFlash Interval (IntelliFlash).

1

IntelliFlash

- **Confidence Beep and IntelliFlash Interval (IntelliFlash):**

(1–60)

IntelliFlash

Confidence Beep and IntelliFlash Interval (IntelliFlash)

IntelliFlash /

Confidence Beep ()

- **Language ():** English
- (), Français (), Deutsch
- (), Español () Portuguese
- ()

- **Cal Lock ():**

(IR Link
Fleet Manager II

MicroDock II).

- **Force Bump When Overdue ():**

- **IntelliFlash:**

IntelliFlash

ntelliFlash (1–60)

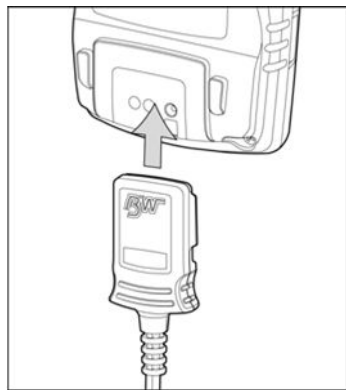
a

45°C.

0°C

1.

2.



3. 2-3 .

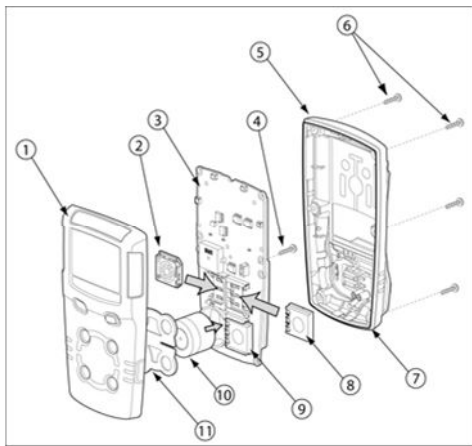
4. .

5. .

- ,
- ,
- ,

a

a



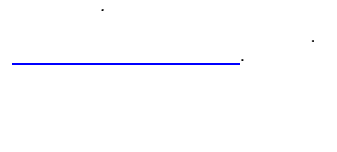




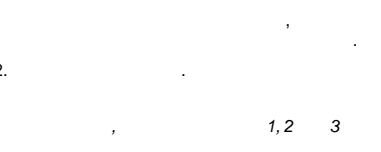


1	
2	
3	
4	(2)
5	
6	(6)
7	
8	CO
9	H ₂ S
10	O ₂
11	

1.

2.

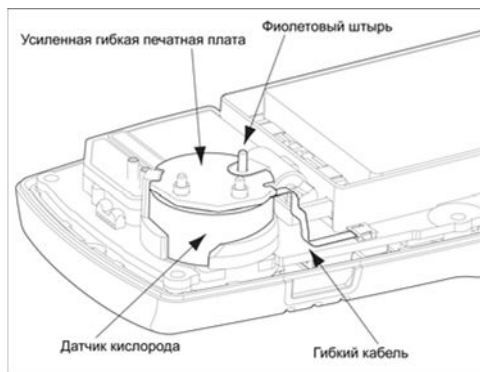
H₂S, CO

1. 
2. 
3. 
4. 

1. 
2. 
3. 
4. 

1,2 3

1.



2.

3.

4.

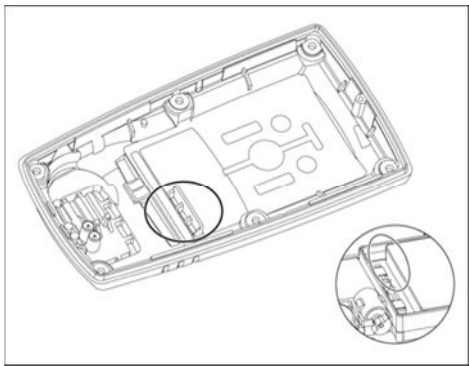
5.

6.

7.



- ()
- ()
- ()
- (1)
- (1)



: 11,30 x 6,00 x 3,20

: 190

+50°C +58°C
International

: -40°C +58°C,

CSA
±5%

: -40°C +50°C

: 0% 95%
()

:

:

H₂S: 0-100 (1/0,1)

CO: 0-500 (1)

O₂: 0-30,0 % (0,1 %)

() : 0-100% (

1%) 0-5,0%

H₂S, CO, O₂:

O₂:

95

30

(100).

5

(/).

IntelliFlash.

10

, KA410-001000 = 2010

GasAlertMicroClip XT/XL/X3

GasAlertMicroClip XL:
Narada NL 503759 BYD Type SL503759

-40 °C Ta +50 °C T4

GasAlertMicroClip XL

:4-5

8 , 3

12 , 4

18 , 6

:2

:

CSA

CAN/CSA C22.2 157, C22.2 152

ANS/UL - 913 ANSI/ISA - S12.13, 1

CSA I, 1, A, B, C D

ATEX CE 0539 gr II 1 G Ex ia IIC T4 Ga

KEMA 06ATEX0056

EN 60079-0, EN 60079-11, EN 60079-26

IECEX Ex ia IIC T4 Ga IECEX CSA 05.0015 IEC 60079-0, IEC
60079-11, IEC 60079-26

24

15

FCC
EMI

ICES-003

Техническая поддержка и сервисное обслуживание:

ООО «НБК-Гарант»,

E-mail: info@nbk-garant.ru,

тел. 8 342 225 0218, 8 912 888 0960

Wear yellow. Work safe.

iERP: 131543-L3

D6595/0 [/Russian]

© BW Technologies 2020.