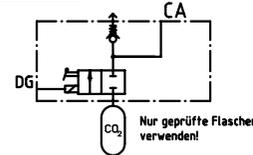


Bohrung für Verplombung

Schaltbild:



Diese Zeichnung ist Eigentum der
 Fa. Grasl GmbH A-3452 Heiligeneich, Wiener Landstr.9
 Die Weiterverwendung oder Vervielfältigung ohne unser schriftliches Einverständnis ist verboten!

Montage des Kastens:

Der Kasten ist wie gezeichnet zu montieren.
 (Flasche steht am Kopf, dadurch flüssiger Gasaustritt)

Anschlüsse:

CA ... Zylinder "AUF"

Auslösung:

Manuelle Auslösung (Auslösehebel nach unten drücken, bis er verriegelt)
 Elektrische Auslösung über Treibkolben mit Druckgasgenerator

Inbetriebnahme:

- 1.) Druckgasgeneratoranschluß mit externem Auslösegerät verbinden (Stromstärke beachten)
- 2.) Auslösehebel entriegeln und nach oben drücken
- 3.) Kontrollieren ob die Anstechnadel hinter der Anschlagfläche des Flascheneinschraubgewindes liegt
- 4.) O-Ring im Flascheneinschraubgewinde leicht einfetten
- 5.) CO2-Flasche einschrauben
- 6.) Nach Auslösung Vorgang wiederholen

Achtung: Der Druckgasauslöser DGA ist nach max. 50 Auslösungen zu tauschen

Technische Daten:

max. Betriebsdruck:	80bar
Nennweite des Ventiles:	1.8mm
Nennweite der Anstechnadel:	2mm
einsetzbar im Temperaturbereich:	-20°C bis 50°C
100% Zündung des Druckgasgenerators bei:	0,6A
Betriebsspannung des Druckgasgenerators:	12-24V (max. 60VDC)
keine Zündung des Druckgasgenerators:	< 0,2A
Prüfstrom:	0,02A
Widerstand des Druckgasgenerators:	1,4 bis 2,0 Ohm
Elektrostatische Sicherheit:	Spannung: < 20KV Kapazität: <1000pF

Wir weisen darauf hin, daß es aufgrund von EMV-Einflüssen, Blitzschlag, Induktionsströmen, usw. zu Fehlanslösungen des Druckgasgenerators kommen kann. Wir übernehmen daher keine Gewährleistung für solche Fehlanslösungen

GRASL Pneumatik-Mechanik-GmbH A-3452 Heiligeneich Wiener Landstraße 9		Freimaßtoleranz nach DIN 7168:	Maßstab: 1:1	Werkstoff:	
			ID - Nr.:		
		Datum	Name	Bezeichnung:	
	Bear.	09.03.2002	Hinko	Zusammenstellung Alarmkasten AK6-HA-DGA mit Druckgasgenerator Auslösung	
	Gepr.	18.3.2002	ME		
	Norm				
	Type:	AK6-HA-DGA		Zeichnung Nr.:	
				06.128.10.0	
Zus.	Änderung	Datum	Name (Urspr.)	(Ers.f.)	(Ers.d.)