

K33 - ATEX



IT. Il nuovo contalitri meccanico per uso privato, per la misurazione della quantità erogata (benzina, kerosene, gasolio), soddisfa i requisiti ATEX, relativi all'utilizzo di materiali in atmosfere potenzialmente esplosive.

E' affidabile, economico, facile da installare e calibrabile sul luogo d'installazione. Inoltre può essere utilizzato anche per gravità grazie alla bassa resistenza al flusso. Il contalitri K33 ATEX può essere installato sia su tubazioni rigide che flessibili, o direttamente su pompe e serbatoi. Classificazione dell'apparecchio: Gruppo II, categoria 2 G c IIB T=85°C (T6), pertanto il contalitri è idoneo per lavorare in zone classificate "1" e "2" secondo la direttiva 99/92/CE.

EN. New mechanical meter for accurate measuring of the quantity dispensed within private applications (gasoline, kerosene, diesel), meets the ATEX requirements, related to the use of materials in potentially explosive atmospheres.

It is reliable, economical, easy to install and can be calibrated on-site. Furthermore, it can perform well under gravity thanks to the low flow resistance. The K33 ATEX meter can be installed in both rigid and flexible pipes or directly on pumps and tanks. The equipment is classified as follows: Group II, category 2 G c IIB T=85°C (T6), so the flow meter is suitable for working in areas classified as 1 and 2 in accordance with directive 99/92/CE.

HU. Új mechanikus átfolyás mérő magán felhasználásra, a kitankolt mennyiség mérésére (benzin, kerozin, gázolaj), a fokozottan robbanásveszélyes közegben használandó anyagokra vonatkozó ATEX előírásainak megfelelően.

Megbízhatóak, olcsóak, egyszerű feltelepíteni és kalibrálni őket a helyszínen. Mivel alacsony az áramlási ellenállása, gravitációs elven is működhetnek. A K33 ATEX átfolyás mérő felszerelhető mind merev, mind rugalmas tömlőre, vagy közvetlenül a szivattyúra vagy a tartályra. A berendezés besorolási osztálya: II Csoport, 2 G c IIB T=85°C (T6) kategória, vagyis az átfolyás mérő használható a 99/92/CE irányelv szerinti "1" és "2" besorolású területeken.

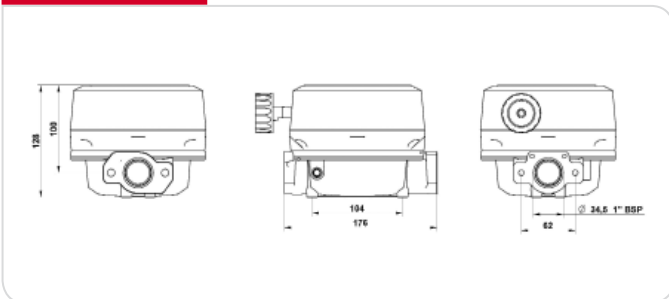
TELJESÍTMÉNY

- Indicatore parziale a 3 cifre (max 999 litri), totale 6 cifre.
- Portate 20 - 120 l/min
- Precisione del conteggio +/- 1%
- Ripetibilità +/- 0.3%
- Pressione di lavoro 3,5 bar
- Pressione di scoppio 28 bar

- 3-digit partial indicator (max. 999 litres), total 6 digits.
- Flow rates 20 - 120 l/min
- Accuracy +/- 1%
- Repeatability +/- 0.3%
- Operating pressure 3.5 bar
- Bursting pressure 28 bar

- 3 számjegyű részösszeg (max. 999 Liter), 6 számjegyű teljes összeg.
- Kapacitás: 20 - 120 l/perc
- Pontosság: +/- 1%
- Ismételtetőség: +/- 0.3%
- Max üzemi nyomás: 3,5 bar
- Nyomásrobbanási pont: 28 bar

MÉRETEK



TERMÉKEK

SÚLY ÉS CSOMAGOLÁS

Kód	Súly		Csomagolás		
	kg	font	mm	col	db/doboz
F0057000A	0,6	1,3	180x180x170	7,1x7,1x6,7	1
F0057001A	0,6	1,3	180x180x170	7,1x7,1x6,7	1
F0057002A	0,6	1,3	180x180x170	7,1x7,1x6,7	1
F0057003A	0,6	1,3	180x180x170	7,1x7,1x6,7	1

Atex



II 2 G



Átfolyási érték
120 l/perc

Pontosság
+/- 1 %

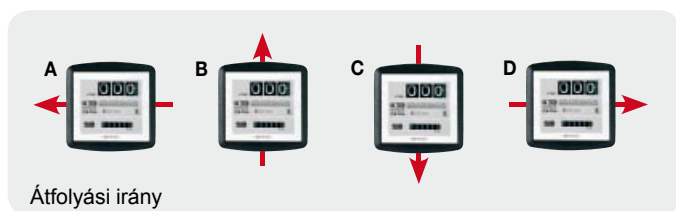
PIUSI



A termékeink az alábbi ATEX/IECEx jelölésekkel vannak ellátva

II	2	G	c	IIB	T6
CSOPORT	KATEGÓRIA	ROBBANÓ KÖZEG TÍPUSA	VÉDELEM MÓDJA	GÁZ OSZTÁLY	HŐMÉRSÉKLET OSZTÁLY

JELLEMZŐK



TERMÉKEK

TECHNIKAI ADATOK

Kód	Megnevezés	Folyadék típus	 Átfolyási irány	Átfolyási érték		Nyomás		Bemenet Kimenet
				l/perc	gpm	bar	psi	
F0057000A	K33-ATEX Ver. A	DGK	←	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1" BSP
F0057001A	K33-ATEX Ver. B	DGK	↑	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1" BSP
F0057002A	K33-ATEX Ver. C	DGK	↓	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1" BSP
F0057003A	K33-ATEX Ver. D	DGK	→	20 - 120	5 - 32	3,5	50	1" BSP