

MISURATOREI DI PORTATA AD INGRANAGGI 500 l/min Serie K900

IT. Contaltri elettronici ad ingranaggi ovali in resina acetica per il controllo dell'erogazione nella distribuzione privata di carburanti e altri fluidi speciali compatibili con i materiali di costruzione. Corpo con camera di misura in alluminio. Filtro integrato in aspirazione. Pulser a segnale contatto pulito (reed switch), monocanale. Totale parziale a 5 cifre (h=11,5 mm) con virgola mobile da 0.001 a 999.99. Totale non resettabile a 8 cifre (h=5 mm) da 1 a 99999999. Totale resettabile. Indicazione della portata.

FR. Compteur électronique à engrenages ovales en résine acétal pour le contrôle de la distribution dans le secteur privé de carburants et autres fluides spéciaux compatibles avec les matériaux de construction. Corps avec chambre de mesure en aluminium. Filtre intégré en aspiration. Pulser à signal contact propre (reed switch), à un canal. Total partiel à 5 chiffres (h = 11,5 mm) avec virgule mobile de 0.001 à 999.99. Total non zérotable à 8 chiffres (h = 5 mm) de 1 à 99999999. Total zérotable. Indication du débit.

DE. Elektronische Literzähler mit Ovalzahnradern aus Azetalharz zur Abgabekontrolle von Zapfsäulen im Privatbereich für Kraftstoffe und sonstigen mit Baumaterialien verträglichen Spezialfluids. Körper mit Messkammer aus Aluminium. Integrierter Ansaugfilter. Pulser mit Reinkontaktsignal (Reedschalter), einkanlig. 5-stellige Teilmenge (h=11,5 mm) mit Gleitkomma von 0,001 bis 999.99. 8-stellige Gesamtmenge (h=5 mm) von 1 bis 99999999, nicht rückstellbare Gesamtmenge. Rückstellbare Gesamtmenge. Anzeige der Förderleistung.

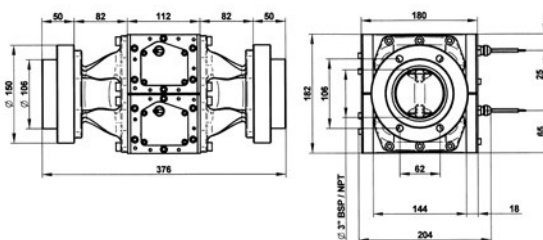
PERFORMANCE

- Ripetibilità 0.2%.
- Perdita di carico <0.5 bar alla massima portata.
- Portata fino a 500 l/min
- Precisione del conteggio +/- 0.5%
- I/O 3"

- Répétitivité : 0,2 %
- Perte de charge : < 0,5 bar au débit maximum.
- Débit : jusqu'à 500 l/min
- Précision : +/- 0,5 %
- I/O 3"

- Wiederholbarkeit 0,2 %.
- Strömungsverlust <0,5 bar bei max. Förderleistung.
- Durchflussmenge bis 500 l/Min.
- Abgabegenauigkeit +/- 0,5%
- I/O 3"

DIMENSIONS



PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
F0049900B	12	26,5	400x290x200	15,7x11,4x7,9	1
F0049903B	12	26,5	400x290x200	15,7x11,4x7,9	1
F0049902B	12	26,5	400x290x200	15,7x11,4x7,9	1

MISURATOREI DI PORTATA AD INGRANAGGI 500 l/min Serie K900

Flow-rate
up to
500 l/min
(up to 132 gpm)

Accuracy
+/-
0,5 %



K900 / K900 PULSER

FEATURES

Oval gear



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids	Flow-rate		Pulser		Pressure		Battery included	Flange	Inlet Outlet	Inlet filter
		type	l/min	gpm	p/l	p/gal	bar	psi				
F0049900B	K900	B D	50 - 500	13,2 - 132	-	-	20	284	YES	YES	3" BSP	YES
F0049903B	K900 GAL/NPT	B D	50 - 500	13,2 - 132	-	-	20	284	YES	YES	3" NPT	YES
F0049902B	K900 PULSER	B D	50 - 500	13,2 - 132	10	38	20	284	YES	YES	3" BSP	YES

Upon request available in NPT version.

Display power supply 4-12 Vdc, 1,2 Amp. Type of output signal: open collector max 50 V, 1,2 Amp, single channel.