

CARACTERISTIQUES Série TM02

DEBIT : 0,1 à 1,1 l/mn

LINEARITE : ± 0,5 % REPETABILITE : 0,25 %

TEMPERATURE : 0°C à 75°C et de 75°C à 150°C

avec extension (sauf PVC)

CONNEXIONS : 1/4" NPT

FACTEUR K : **793 p/l env. (1 585 Option)**

PRESSION MAXI SCE : 28 Bar (3,5 bar PVC)

OPTION : 100 et 175 bar sur modèle INOX.

ATEX mécanique ATEX II 2G c T6
ATEX de l'émetteur II 1 G EEx ia IIA T4

MATERIAUX:











SI

MODELES	CORPS	AXES	ROUES OVALES	JOINTS
TM02D	INOX 316	INOX 316	INOX	TEFLON

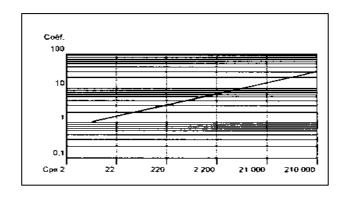
- A) compteur équipé:électonique:boîtier IP55
- B) compteur équipé:électronique:boîtier ADF
- C) compteur équipé:émetteur d'impulsion
- D) électronique intrinsèque auto alimenté 202d

Les compteurs de la **famille TM02** sont compatibles avec tous les compteurs et contrôleurs électroniques FPP (Voir les caractéristiques de l'électronique fournies avec votre compteur).

Un filtre équipé de sa crépine de 60 microns est recommandé en amont de tous les compteurs

Pour une viscosité plus élevée, la précision sera meilleure en partie basse et haute de la courbe.

Une viscosité plus grande augmente aussi la perte de charge.



^{*} Si la perte de charge est supérieure à 1,05 bar il est souhaitable de prendre un compteur ayant un débit maxi plus important.

EQUIP'FLUIDES



CARACTERISTIQUES SérieTM03

DEBIT : 1,1 à 11 l/mn
LINEARITE : ± 0,5 %
REPETABILITE : 0,25 %

TEMPERATURE : 0°C à 75°C et de 75°C à 150°C

avec extension (sauf PVC)

CONNEXIONS : 3/8" NPT

FACTEUR K : 172 p/l env. (343 ou 687 Option)

PRESSION MAXI SCE : 28 Bar (3,5 bar PVC)

OPTION : 100 et 175 bar sur modèle INOX.

ATEX mécanique ATEX II 2G c T6
ATEX de l'émetteur II 1 G EEx ia IIA T4

MATERIAUX:









ADF

MODELES	CORPS	AXES	ROUES OVALES	JOINTS
TM03A	Aluminium Anodisé	INOX 303	RYTON	VITON (Option Téflon)
TM03D	INOX 316	INOX 316	RYTON /OU/INOX	TEFLON

- A) électronique auto alimenté CC 56
- B) électronique auto alimenté DU 53
- C) compteur équipé:émetteur d'impulsion
- D) électronique équipé d'un boîtier ADF

Pour une viscosité plus élevée, la précision sera meilleure en partie basse et haute de la courbe.

Une viscosité plus grande augmente aussi la perte de charge.

Les compteurs de la famille TM03 sont compatibles avec tous les compteurs et contrôleurs électroniques FPP (Voir les caractéristiques de l'électronique fournies avec votre compteur).

Un filtre équipé de sa crépine de 170 microns est recommandé en amont de tous les compteurs



* Si la perte de charge est supérieure à 1,05 bar il est souhaitable de prendre un compteur ayant un débit maxi plus important.

EQUIP'FLUIDES



CARACTERISTIQUES Série TM04

A

C

DEBIT : 3,8 à 38 l/mn LINEARITE : \pm 0,5 % REPETABILITE : 0,25 %

TEMPERATURE : -20°C à 75°C et de 75°C à 150°C

avec extension (sauf PVC)

CONNEXIONS : 1/2" NPT

FACTEUR K: 100 p/l env. (200 Option)

PRESSION MAXI SCE : 28 Bar

OPTION :100 Bar sur modèle aluminium OPTION :100 et 175 bar sur modèle INOX.

ATEX mécanique ATEX II 2G c T6
ATEX de l'émetteur II 1 G EEx ia IIA T4

MATERIAUX:









SI

ADF

			71.51	
MODELES	CORPS	AXES	ROUES OVALES	JOINTS
TM04A	Aluminium Anodisé	INOX 303	RYTON	VITON (Option Téflon)
TM04D	INOX 316	INOX 316	TEFLON	TEFLON

A)compteur équipé:émetteur d'impulsion

B)compteur equipé CC56

C)compteur équipé:électronique:boîtier ADF

D)électronique auto alimenté en sécurité intrinseque

COMPTEURS:

Les compteurs de la famille TM04 sont compatibles avec tous les compteurs et contrôleurs électroniques FPP (Voir les caractéristiques de l'électronique

Un filtre équipé de sa crépine de 200 microns est recommandé en amont de tous les compteurs

Pour une viscosité plus élevée, la précision sera meilleure en partie basse et haute de la courbe.

TM04A202D



CARACTERISTIQUES Série TM06

4



C



DEBIT : 7,6 à 76 l/mn LINEARITE : \pm 0,5 % REPETABILITE : 0,25 % TEMPERATURE : $0 \, ^{\circ}$ \times 150 $^{\circ}$ et de 75 $^{\circ}$ \times 150 $^{\circ}$

CONNEXIONS taraudée 3/4 NPT

FACTEUR K: 50 p/l environ (100 Option)

PRESSION MAXI SCE : 28 Bar

OPTION : 100 et 175 bar sur modèle lnox exclusivement.

ATEX mécanique ATEX II 2G c T6
ATEX de l'émetteur II 1 G EEx ia IIA T4

MATERIAUX:



MODELES	CORPS	AXES	ROUES OVALES	JOINTS
TM06A	Aluminium Anodisé	INOX 303	RYTON	VITON (Option Téflon)
TM06C	INOX 303	INOX 303	RYTON	TEFLON
TM06D	INOX 316	INOX 316	RYTON	TEFLON

A)compteur équipé : émetteur d'impulsion

B)compteur équipé:électronique:boîtier ADF

C)compteur équipé:électonique:boîtier IP55

Les compteurs de la famille TM06 sont compatibles avec tous les compteurs et contrôleurs électroniques FPP (Voir les caractéristiques de l'électronique fournies avec votre compteur).

D)compteur équipé:électronique sécurité intrinsèque

Un filtre équipé de sa crépine de 200 microns est recommandé en amont de tous les compteurs de la famille 550.