

CMZ
FRZ
小形FR
マルチ
マニホー
ルドR
大形
F.R.L.
サブ
ライン
クール
セレータ
ドレンF
圧力計
膜式
ドライヤ
モキュア
ラインF
QJ
レギュレータ
小形
精密R
ステン
レスR
精密ステ
ンレスR
電一空
R
DTコン
プレッサ
QJスタン
ダードミニ
QJスタン
ダードSUS
QJ
ロータリ
TAC
継手
QJS
QJS
ダイヤル
スロットル
バルブ
ハンド
バルブ
ストップ
弁付QJ
チェック
バルブ
パワーレ
ギュレーサ
コネクタ
サブライ
ジョイント
チューブ
圧力
スイッチ
流量
センサ
マルチ
MSU
ショック
アブソーバ
ハイドロ
C・R
iB-
Flow
スピード
コントロー
マフラ
エクスポート
コンバー
プリーダ
ホルダ
&コラ
インジ
ケータ
ブラ
チェーン
真空
バルブU
インライン
エジェクタ
エジェクタ
ME
エジェクタ
FME
エジェクタ
多段
バキューム
パッド
真空R
真空P
ユニット
吸着U
VYP
DT真空
ポンプ
ピュア
プロセス
フッ素
ポンプ

マフラ 樹脂製

M3×0.5~R1/2,φ6~φ12

- 消音効果が優れています。
- 通気抵抗が小さく、機器の作動に悪影響を与えません。
- 小形、軽量で、取付けが容易です。
- 長寿命です。エレメントは腐食することがなく、耐水、耐油性に優れています。
- 石油などによる洗浄が手軽に行なえます。

表示記号



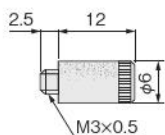
仕様

項目 \ 形式		KM-03	KM-05	KM-10	KM-11	KM-22	KM-23	KM-31	KM-41
配管接続口径		M3×0.5	M5×0.8	R1/8		R1/4		R3/8	R1/2
使用流体		空 気							
使用圧力範囲	MPa	0～0.7		0～0.9					
保証耐圧力	MPa	0.9		1.1					
使用温度範囲		℃5～60							
材質	本体	ポリアセタール樹脂							
	エレメント	発泡ポリエチレン樹脂 (ろ過度10μm)		ポビニルアルコール樹脂 (スポンジ・ろ過度5μm)	焼結ポリエチレン樹脂 (ろ過度20μm)		焼結ポリエチレン樹脂 (ろ過度40μm)		焼結ポリエチレン樹脂 (ろ過度20μm)
有効断面積	mm ²	1.0	4.0	5.5	15	21	43	65	74
消音効果	dB	15 ^注	13 ^注	7	18	18	18	27	34
質量	g	0.5	1.0	0.9	4	4.5	18	19.5	22
販売単位		1セット (10個入り)							

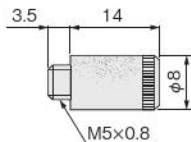
注：空気圧力0.5MPaで電磁弁に取付けたときの値です。(使用電磁弁：KM-03は040-4E1,KM-05は050-4E1)

項目 \ 形式		KM-J6	KM-J8	KM-J10	KM-J12
配管接続口径		φ6	φ8	φ10	φ12
使用流体		空 気			
使用圧力範囲	MPa	0~0.7			
保証耐圧力	MPa	0.9			
使用温度範囲	℃	5~60			
材質	本体	ポリアセタール樹脂			
	エレメント	ポビニルアルコール樹脂			
有効断面積	mm ²	9.8	21	25	42
消音効果	dB	23	33	35	28
質量	g	1.3	3.9	6.5	9
販売単位		1セット (10個入り)			

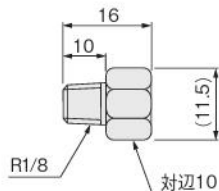
●KM-03



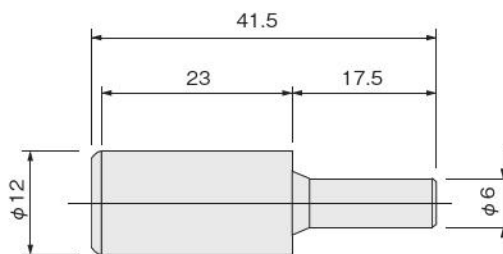
●KM-05



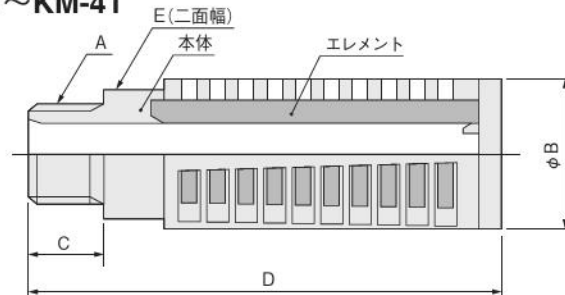
●KM-10



●KM-J6

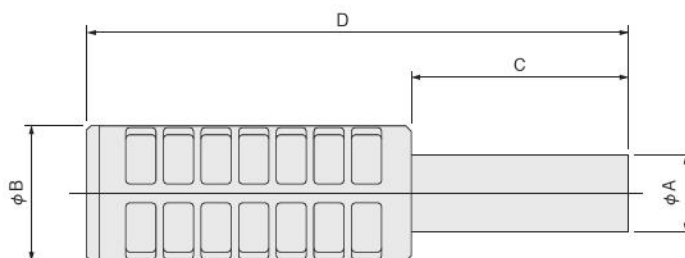


●KM-11~KM-41



記号 形式	A (R)	B	C	D	E (二面幅)
KM-11	1/8	16	7	33	14
KM-22	1/4	16	10	36	14
KM-23	1/4	20	10	62.5	17
KM-31	3/8	26	12	68	24
KM-41	1/2	28	15	71	24

●KM-J8~KM-J12



記号 形式	A	B	C	D
KM-J8	8	15	26	64
KM-J10	10	18	30	73
KM-J12	12	20	35	83

取扱い要領と注意事項

- 本体は樹脂ですから、無理な力を加えないでください。
- 洗浄には中性洗剤または洗油を使用し、シンナー、ベンジンなどの有機溶剤は使用しないでください。

●KM-03・KM-05

取付けは手で締めつけてください。プライヤなどの工具を使用すると、破損することがあります。

●KM-10~KM-41

取付けは、手でまわらなくなるまでねじ込み、その後、工具で軽く締めてください。

●KM-J6~KM-J12

クイック継手に差し込んでご使用ください。装着後、マフラを引いて抜けないことを確認してください。