直動形3ポートソレノイドバルブ

VX31/32/33 Series

適用流体チェックリスト

全オプション(単体)

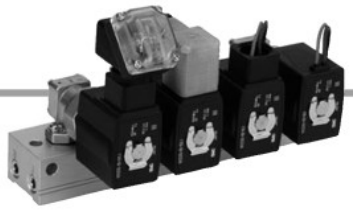
型式･仕様につきましてはP.382～をご参照ください。

VX3□ 0 2 4 □□-□□-□□□1-□

●オプション記号

流体および用途	オプション記号	シール材質		ボディ材質／クマトリコイル材質注6)	ガイドピン材質	コイル絶縁の種類注4)	備考
		主弁ポペット	固定シール材				
空気	無記号	NBR	NBR	C37	PPS	B	—
	G			SUS			
中真空･ノンリーク･禁油	M注1,2)	FKM	FKM	SUS	PPS	B	
	V注1,2)			C37			
水	無記号	NBR	NBR	C37	PPS	B	
	G			SUS			
温水	E	EPDM	EPDM	C37/Cu	SUS	H	
	P			SUS/Ag			
油注3)	A	FKM	FKM	C37	PPS	B	
	H			SUS			
	D			C37/Cu	SUS	H	
	N			SUS/Ag			
蒸気(Max.183℃)	S	FFKM	PTFE	C37/Cu	SUS	H	COM.のみ
	Q			SUS/Ag			
銅系･フッ素系不可対応品注5)	J	EPDM	EPDM	SUS	PPS	B	—
	P			SUS/Ag	SUS	H	
その他	B	EPDM	EPDM	C37	PPS	B	
	C	FFKM	PTFE		SUS		COM.のみ
	K注1,2)			SUS			COM.のみ、禁油

※上記組合せ以外の流体を使用される場合は、当社へご確認ください。



全オプション(マニホールド)※

型式･仕様につきましてはP.384～をご参照ください。

VX3□□ 1 3 5 □□-00-□□□1

●オプション記号

流体および用途	オプション記号	シール材質		ボディ材質／クマトリコイル材質注6)	ガイドピン材質	コイル絶縁の種類注4)
		主弁ポペット	固定シール材			
空気	無記号	NBR	NBR	C37	PPS	B
中真空･ノンリーク･禁油	V注1,2)	FKM	FKM	C37	PPS	B
油注3)	A	FKM	FKM	C37	PPS	B
	D			C37/Cu	SUS	H
その他	B	EPDM	EPDM	C37	PPS	B
	E			C37/Cu	SUS	H

※マニホールドベース材質はALとなります。
※※上記組合せ以外の流体を使用される場合は、当社へご確認ください。

注1) オプションV・Mのリーク量(10^{-6}Pa・m^3/s)は圧力差0.1MPaの場合の値です。
注2) オプションV・M・Kは禁油処理済です。
注3) 流体の動粘度は50mm^2/s以下にて使用願います。
注4) コイル絶縁の種類、H種はACのみ、B種ACは全波整流器内蔵タイプのみ。
注5) ナット(非接流体部)はC37にNiめっき処理品となります。
注6) DCおよびAC・B種はクマトリコイルは付きません。