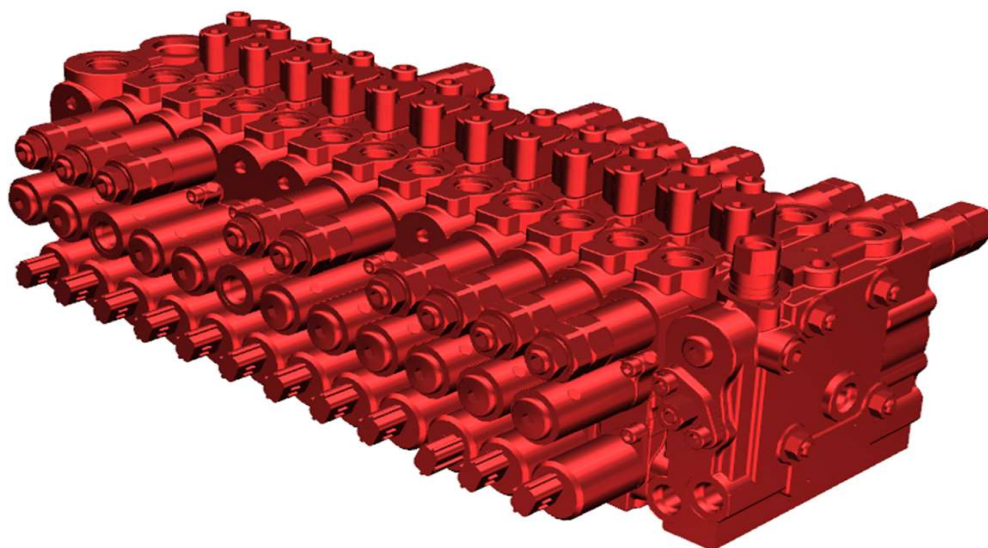


KVSX-12C-PSL

2～4t用コントロールバルブ
Control Valve for 2～4t Excavators



特徴 Features

- ロードセンシングシステム(L/S)対応
- セクショナルタイプ
- 電磁比例減圧弁をハウジングに内蔵
- 現減圧弁マッチングによるドライバとの最適化が可能

仕様 Specifications

- 制御流量: 50L/min
最高圧力: 25MPa
- 定格電圧:
DC12V/1.65A or 24V/0.825A
- コネクタ形状:
AMPエコノシールJマークII+タイプ
- 最大連数: 12連

KYB

Our Precision, Your Advantage

Control Valve

コントロールバルブ

コントロールバルブには、制御するアクチュエータが1つのものから、多くのアクチュエータを同時に制御するもの、走行、旋回の制御及び複数の機能を搭載したものがあります。

A control valve works a single actuator or multiple actuators simultaneously, and may incorporate multiple functions.

■ KVSシリーズ (ミニショベル・ショベル用) KVS Series (For Mini-excavators, Excavators)



KVSX-14

形式 type	KVSX-12	KVSX-14	KVSE-36	KVSE-72
最高使用圧力 MPa Max. working pressure	25.0	27.5	24.5	27.5
最大流量 L/min Max. flow rate	100	130	40	70
対応車格 ton Applicable machine size	~4	5~6	~4	5~6
ロードセンシング load sensing	○	○	—	—

■ KVMシリーズ (ミニショベル・ショベル用) KVM Series (For Mini-excavators, Excavators)



KVMG-270

形式 type	KVMM-80	KVMM-160	KVMG-270	KVMG-400	KVMX-18
最高使用圧力 MPa Max. working pressure	32.0	34.3	34.3	34.3	32.0
最大流量 L/min Max. flow rate	80	160	290	400	160
対応車格 ton Applicable machine size	7~9	10~17	20~30	30~100	7~8
ロードセンシング load sensing	—	—	—	—	○

■ KVSシリーズ (汎用、フォークリフト、ショベル用) KVS Series (For General, Forklifts, Excavators)



KVS-1000

形式 type	KVS-65	KVS-120	KVS-200	KVS-600	KVS-1000	KVSX-18
最高使用圧力 MPa Max. working pressure	20.6	20.6	34.3	29.4	29.4	32.0
最大流量 L/min Max. flow rate	60	120	200	600	1000	160
対応車格 ton Applicable machine size	汎用 General purpose	汎用 General purpose	汎用 General purpose	100~(ショベル) 100~(Excavators)	100~(ショベル) 100~(Excavators)	7~8

■ KVMF・KVML・KVMTシリーズ (フォークリフト、ホイールローダ用) KVMF・KVML・KVMT Series (For Forklifts, Wheel loaders)



KVSF-90

形式 type	KVMF-70	KVSF-90	KVSF-120
最高使用圧力 MPa Max. working pressure	20.6	22.0	21.0
最大流量 L/min Max. flow rate	70	90	120
用途 Applications	フォークリフト Forklift trucks	フォークリフト Forklift trucks	フォークリフト Forklift trucks

形式 type	KVML-120	KVML-200	KVML-270	KVMT-200	KVMT-400
最高使用圧力 MPa Max. working pressure	25	20.6	20.6	34.3	31.4
最大流量 L/min Max. flow rate	120	200	270	200	400
用途 Applications	コンパクトトラックローダー Compact truck loader	ホイールローダ / フォーク Wheel loaders / Forklift trucks	ホイールローダ Wheel loaders	ホイールローダ(ステアリング) Wheel loaders (steering)	ホイールローダ(ステアリング) Wheel loaders (steering)

KYB

Our Precision, Your Advantage