


A	ピストンポンプ PISTON PUMPS	9
	ARL1 シリーズ可変ピストンポンプ	11
	AR シリーズ可変ピストンポンプ(プレッシャコンベンセータ制御形)	21
	A シリーズ可変ピストンポンプ	33
	単段ポンプ、プレッシャコンベンセータ制御形	39
	単段ポンプ、2圧コンベンセータ制御形	61
	単段ポンプ、アンロード付プレッシャコンベンセータ制御形	62
	単段ポンプ、比例電磁式ロードセンシング制御形	62
	単段ポンプ、アンプ別置形比例電磁式圧力・流量制御形	63
	単段ポンプ、自圧式2圧2容量制御形	73
	単段ポンプ、電磁弁式2圧2容量制御形	73
	単段ポンプ、外部パイロット方式プレッシャコンベンセータ制御形	74
	単段ポンプ、定馬力制御形	75
	単段ポンプ、簡易2圧2容量制御形	81
	二連ポンプ、プレッシャコンベンセータ制御形	82
	可変容量・定容量二連ポンプ、プレッシャコンベンセータ制御形	82
	A3H シリーズ高圧可変ピストンポンプ	83
	単段ポンプ、プレッシャコンベンセータ制御形	88
	単段ポンプ、定馬力(トルク)制御形	104
	単段ポンプ、ロードセンシング制御形	110
	単段ポンプ、簡易2圧2容量制御形	116
	A3HC シリーズ高圧可変ピストンポンプ	117
	A7H シリーズ高圧可変ピストンポンプ	121
	単段ポンプ、プレッシャコンベンセータ制御形	122
	単段ポンプ、定馬力制御形	122
	モータポンプ・電動機	123
	パルポンプ	124
	M シリーズ電動機	137
	ASR シリーズ ACサーボモータ駆動ポンプ	147
B	ベーンポンプ VANE PUMPS	171
	単段ポンプ	175
	PV2R形単段ポンプ	181
	PV2R4A形単段ポンプ	193
	PV2R形二連ポンプ	194
	PV2R24A/34A形二連ポンプ	201
C	圧力制御弁 PRESSURE CONTROLS	203
	パイロットリリーフ弁	205
	直動形リリーフ弁	207
	パイロット作動形リリーフ弁	209
	低騒音形リリーフ弁	213
	リリーフ弁(高圧形)	216
	電磁切換弁付リリーフ弁	219
	電磁切換弁付リリーフ弁(高圧形)	224
	H/HC形圧力制御弁	227
	減圧弁・チェック弁付減圧弁	238
	バルシング弁(リリーフ付減圧弁)	245
	ブレーキ弁	249
	アンロードリリーフ弁	249
	半導体形圧カスイッチ	250
	プレッシャモニタリングシステム(デジタルプレッシャモニタ+圧カセンサ)	252

D 流量制御弁 FLOW CONTROLS 253

流量調整弁・チェック弁付流量調整弁	255
パイロット操作流量調整弁、パイロット操作チェック弁付流量調整弁	264
絞り弁・一方向絞り弁	265
絞り弁モジュール・チェック弁付絞り弁モジュール	270
デセラレーション弁・チェック弁付デセラレーション弁	274
フィードコントロール弁	275
ニードル弁	276

E 方向制御弁 DIRECTIONAL CONTROLS 279

DSG-005シリーズ電磁切換弁	288
DSG-007シリーズ電磁切換弁	294
DSG-01シリーズ電磁切換弁	300
DSG-03シリーズ電磁切換弁	315
低電力(5W)形電磁切換弁	331
省エネ形電磁切換弁	340
電子リレー内蔵形電磁切換弁	346
耐圧防爆形電磁切換弁	350
安全増防爆形電磁切換弁	352
電磁パイロット切換弁	353
 シリーズ可変ショックレス形電磁切換弁/電磁パイロット切換弁	378
パイロット操作切換弁	380
手動切換弁	381
機械操作切換弁/ロータリ形切換弁/カム操作切換弁	382
ポペット形電磁パイロット切換弁	385
ポペット形電磁弁	387
シャットオフ電磁弁(ポペット形2方向電磁切換弁)	393
インライン形チェック弁	402
ライトアングル形チェック弁	404
パイロット操作チェック弁	408
インライン形プレフィル弁	413



F モジュラー弁 MODULES 415

005シリーズモジュラー弁	421
007シリーズモジュラー弁	423
01シリーズモジュラー弁	425
03シリーズモジュラー弁	455
04シリーズモジュラー弁	481
06シリーズモジュラー弁	491
10シリーズモジュラー弁	501

G ロジック弁 LOGIC VALVES 511

方向ロジック弁、方向・流量ロジック弁(LD)	514
電磁切換弁付方向ロジック弁(LDS)	515
リリーフロジック弁(LB)	516
電磁切換弁付リリーフロジック弁(LBS)	517

H 比例電磁式制御機器 PROPORTIONAL ELECTRO-HYDRAULIC CONTROLS 519

 シリーズ比例電磁式制御弁	521
パイロットリリーフ弁	522
圧力制御弁	523
リリーフ弁	524
リリーフ付減圧弁	525
流量調整弁・チェック弁付流量調整弁	526
パワーセービング弁(リリーフ弁付流量調整弁)	527
ハイドロシリーズパワーセービング弁(リリーフ弁付流量調整弁)	528
方向・流量制御弁	529
高応答形方向・流量制御弁	530
直動形高応答比例電磁式方向・流量制御弁	531
2段形高応答比例電磁式方向・流量制御弁	537
 シリーズ比例電磁式制御機器	545
パイロットリリーフ弁	548

リリーフ弁	553
リリーフ付減圧弁	560
40Ωシリーズ 流量調整弁・チェック弁付流量調整弁	566
10Ωシリーズ 流量調整弁・チェック弁付流量調整弁	573
10Ω-10Ωシリーズ パワーセービング弁(リリーフ弁付流量調整弁)	578
ハイフローシリーズ パワーセービング弁(リリーフ弁付流量調整弁)	588
高性能パワーセービング弁	598
ショックレス形方向・流量制御弁	602
方向・流量制御弁	604
高応答形方向・流量制御弁	609
直動形	609
2段形	614
パワー増幅器	618
設定器	636

ピストンポンプ
PISTON PUMPS **A**

ベーンポンプ
VANE PUMPS **B**

圧力制御弁
PRESSURE CONTROLS **C**

流量制御弁
FLOW CONTROLS **D**

方向制御弁
DIRECTIONAL CONTROLS **E**

モジュラー弁
MODULES **F**

ロジック弁
LOGIC VALVES **G**

比例電磁式制御機器
PROPORTIONAL
ELEC.-HYD. CONTROLS **H**

サーボ弁
SERVO VALVES **I**

アクチュエータ
ACTUATORS **J**

油圧ユニット
パワーパッケージ
POWER PACKAGES **K**

その他
アクセサリ
ACCESSORIES
環境関連機器
ENVIRONMENTAL PRODUCTS
油圧応用関連製品
ASSOCIATED PRODUCTS **L
M
N**

データシート
DATA SHEET

I サーボ弁 SERVO VALVES 643

直動形高速リニアサーボ弁	647
2段形高速リニアサーボ弁	652
リニアサーボアンブ	661
アンブ搭載形直動リニアサーボ弁	664
アンブ搭載形リニアサーボ弁(汎用形)	673
アンブ搭載形リニアサーボ弁(高性能形)	694
2段形電気・油圧サーボ弁	703
3段形電気・油圧サーボ弁	703
ESサーボ弁(高速比例弁)	704
SVC-F1形メカニカルサーボ弁	704
サーボ増幅器・コントローラ	705

J アクチュエータ ACTUATORS 707

標準油圧シリンダ	709
3.5 MPa用標準油圧シリンダ	714
7/14 MPa用標準油圧シリンダ	725
21 MPa用 コンパクトタイプ油圧シリンダ	747
21 MPa用標準油圧シリンダ	760
近接スイッチ付標準油圧シリンダ	775
CBY14シリーズ薄形油圧シリンダ	785
ミニシリーズ油圧シリンダ	794
CJT70PS/140PSシリーズ ポジションセンシング油圧シリンダ	795
油圧モータ	797
DANFOSS低速高トルク油圧モータ	798
ミゼットシリーズ揺動モータ	798

K 油圧ユニット・パワーパッケージ POWER PACKAGES 799

標準油圧ユニット YPパック	801
YAパック	811
YA-eパック	835
油圧ユニットの省エネ化システム(省エネコントローラ)	840
パワーパッケージPMR2/PPF2形	844
IHサーボドライブパック	853

その他 ACCESSORIES & OTHERS 869

L アクセサリ ACCESSORIES	870
M 環境関連機器 ENVIRONMENTAL PRODUCTS	874
N 油圧応用関連製品 ASSOCIATED PRODUCTS	880

データシート DATA SHEET 881

国内販売網 DOMESTIC SALES OFFICE & DISTRIBUTOR 910

海外販売網 INTERNATIONAL SALES OFFICE & DISTRIBUTOR 912