

**Table des matières**

<b>Information</b>		<b>1.0</b>
Plans de pose		1.0-30
Filtration		1.0-50
Informations concernant les vis de fixation		1.0-60
Température d'ambiance		1.0-70
<b>Electro-aimants</b>		<b>1.1</b>
<b>Electro-aimants</b>		
Electro-aimant de commutation Normal	SIN29V	1.1-80
Electro-aimant de commutation Super	SIS29V	1.1-85
Electro-aimant proportionnel	PI29V	1.1-90
Electro-aimant de commutation Economy	BEIIV	1.1-100
Electro-aimant de commutation Normal	SIN35V	1.1-105
Electro-aimant de commutation Super	SIS35V	1.1-110
Electro-aimant proportionnel	PI35_V	1.1-115
Electro-aimant de commutation Normal	SIN45V	1.1-120
Doubleé electro-aimant de commutation Normal	SIN45DV_M40	1.1-122
Electro-aimant de commutation Super	SIS45V	1.1-125
Doubleé electro-aimant de commutation Super	SIS45DV_M40	1.1-127
Electro-aimant proportionnel	PI45V	1.1-130
Electro-aimant de commutation Normal	SIN60V	1.1-145
Electro-aimant de commutation Super	SIS60V	1.1-150
Electro-aimant proportionnel	PI60V_M40	1.1-155
Bobine électro-magnétique Ø 33 plastic	K_E33_13x39	1.1-160
Bobine électro-magnétique Ø 37 métallique	V_E37_19x	1.1-168
Bobine électro-magnétique Ø 37 métallique	W_E37_16x40	1.1-169
Bobine électro-magnétique " 35 métallique	M_S35_16x53	1.1-170
Bobine électro-magnétique " 35 métallique	M_E35_16x40	1.1-171
Bobine électro-magnétique " 35 plastic	K_35_16	1.1-172
Bobine électro-magnétique Ø 37 métallique	W_S37_19x50	1.1-173
Bobine électro-magnétique " 35 métallique	M_S35_19x50	1.1-174
Bobine électro-magnétique " 35 métallique	N_S35_19x50	1.1-175
Bobine électro-magnétique Ø 45 métallique	W_S45_23x50	1.1-180
Bobine électro-magnétique " 45 métallique	M_S45_23x50	1.1-181
Bobine électro-magnétique Ø 45 métallique	W_E45_23x50	1.1-182
Bobine électro-magnétique exécution Ex d II C	MKY45_18x60	1.1-183
Bobine électro-magnétique exécution Ex d II C K9	MKY45_18x60-K9	1.1-183S
Bobine électro-magnétique exécution Ex d UL	MKU45_18x60_L17	1.1-184
Bobine électro-magnétique exécution Ex ia II C	M_Z45	1.1-185
Bobine électro-magnétique Ø 64 métallique	W_E64_31x72	1.1-190
Bobine électro-magnétique " 62 métallique	M_60_31x72	1.1-193
Electro-aimant avec raccords spéciaux	SIS35V_M	1.1-201
Electro-aimant avec compensation de pression	SIS45_M35	1.1-240
<b>Aimants accessoires</b>		
Vis de fermeture / commande manuelle de secours	HB	1.1-300
Commande manuelle de secours	H	1.1-311

Fiche de réduction de puissance	P03A-1	1.1-320
Fiche de réduction de puissance	P04A-1D2	1.1-325
Bobine électro-magnétique avec amplificateur électronique intégré PD2	MP_P1	1.1-330
Bobine électro-magnétique avec amplificateur électronique intégré PD3	MT_P1	1.1-332
Facteur de marche		1.1-430
<b>Distributeurs électro-magnétiques à action directe</b>		<b>1.2</b>
Aperçu distributeurs électro-magnétiques		1.2-05
Distributeur électro-magnétique	BM4_3	1.2-26
Distributeur électro-magnétique	WD_FA04	1.2-33
Distributeur électro-magnétique	WD_FB04	1.2-53
Distributeur électro-magnétique construction à flasquer	WD_FA06_Z546	1.2-58
Distributeur électro-magnétique	WDMFA06	1.2-59
Distributeur électro-magnétiques (bobine à insérer)	WDMFA06_K9	1.2-59S
Distributeur électro-magnétique	WDMFA06_L8_M	1.2-60
Distributeur électro-magnétique à tiroir avec actionnement à levier à main supplémentaire	WDMFA06_Z568	1.2-63
Distributeur électro-magnétique	WDMFA10	1.2-76
Distributeur électro-magnétique avec surveillance de position de commutation inductive	WDMFA10_Z	1.2-77
Distributeur électro-magnétique avec surveillance de position de commutation inductive	WDMFA10_P	1.2-78
Distributeur électro-magnétique	WDEPU10	1.2-210
<b>Distributeurs électro-magnétiques à action directe protection anti-déflagrantes</b>		<b>1.3</b>
Distributeur électro-magnétique Ex d II C	WDYFA04	1.3-24
Distributeur électro-magnétique Ex ia II C	WDZFA04	1.3-28
Distributeur électro-magnétique Ex ia II C	WDYFA06_Y_Z591	1.3-33
Distributeur électro-magnétique Ex ia II C	WDYFA06	1.3-34
Distributeur électro-magnétique inoxydable	WDYFA06_K	1.3-34S
Distributeur électro-magnétique Ex d avec surveillance de position de commutation inductive	WDYFA06_Z	1.3-36
Distributeur électro-magnétique à tiroir Ex d avec actionnement à levier à main supplémentaire	WDYFA06_Z568	1.3-37
Distributeur électro-magnétique exécution Ex d II C	WDZFA06_Z546	1.3-42
<b>Distributeurs électro-magnétiques à action directe avec commutation amortie</b>		<b>1.4</b>
Distributeur électro-magnétique commutation amortie	WWMFA04	1.4-13
Distributeur électro-magnétique commutation amortie	WWMFB04	1.4-23
Distributeur électro-magnétique commutation amortie	WWMFA06	1.4-32
Distributeur électro-magnétique commutation amortie	WWMFA10	1.4-42
<b>Distributeurs à tiroir à action directe actionnement manuel / à actionnement hydraulique</b>		<b>1.5</b>
Distributeur à tiroir actionnement manuel	WD_FA03	1.5-10
Distributeur à tiroir actionnement par galet	WDTFA03	1.5-15
Distributeur à tiroir actionnement manuel	BH4_4	1.5-20
Distributeur à tiroir actionnement par galet	WDTFA04	1.5-26
Distributeur à tiroir actionnement manuel	AH4_6	1.5-40
Distributeurs à tiroir avec actionnement manuel	WD_FA06	1.5-41
Distributeurs à tiroir avec actionnement manuel ou par galet	WDTFA06	1.5-46
Distributeurs à tiroir avec actionnement par galet	WDTFA06_K9	1.5-46S
Distributeur à tiroir actionnement manuel	AH4_10	1.5-50
Distributeur à tiroir actionnement par galet	WDTFA10	1.5-56
<b>Distributeurs à tiroir à action directe actionnement pneumatique</b>		<b>1.6</b>

Distributeur à tiroir actionnement pneumatique	WDLFA03	1.6-15
Distributeur à tiroir actionnement pneumatique	BK4_4	1.6-20
Distributeur à tiroir actionnement pneumatique	WDLFA06	1.6-32
Distributeur à tiroir actionnement pneumatique	AK4_10	1.6-40
Distributeur à tiroir actionnement pneumatique	WFFFA10	1.7-42
<b>Distributeurs à tiroir à action directe actionnement hydraulique</b>		<b>1.7</b>
Distributeur à tiroir actionnement hydraulique	WDFFA03	1.7-15
Distributeur à tiroir actionnement hydraulique	BP4_4	1.7-20
Distributeur à tiroir actionnement hydraulique	WFFFA06	1.7-32
Distributeur à tiroir actionnement hydraulique	WFAPA06	1.7-33
Distributeur à tiroir actionnement hydraulique	WFFFA10	1.7-42
<b>Distributeurs à tiroir pilotés</b>		<b>1.9</b>
Distributeur à tiroir piloté	WVMFA10	1.9-32
Distributeur à tiroir piloté Ex d II C	WVYFA10	1.9-38
Distributeurs électro-magnétiques pilotés exécution anti-déflagrante Ex ia	WVZFA10	1.9-40
<b>Distributeurs proportionnels</b>		<b>1.10</b>
Distributeur proportionnel compensé en charge	VWS4_4_TF	1.10-06
Distributeur proportionnel compensé en charge	VWS4_6_TF	1.10-11
Distributeur proportionnel compensé en charge	VWS4_10_TF	1.10-20
Distributeur proportionnel	WDPFA03	1.10-66
Distributeur proportionnel électronique intégrée et LVDT	BRW_24	1.10-70
Distributeur proportionnel bobine à insérer	WDPFA04	1.10-73
Distributeur proportionnel bobine à insérer	WDPFB04	1.10-74
Distributeur proportionnel bobine à insérer	WDPFA06	1.10-77
Distributeur proportionnel	WDPFA06-Z568	1.10-78
Distributeur proportionnel électronique intégrée et LVDT	WDRFA06_24	1.10-82
Distributeur proportionnel électronique intégrée et LVDT	WDRFA06_ACB1_24	1.10-83
Distributeur proportionnel Ex d II C	WDBFA06	1.10-88
Distributeurs proportionnels exécution anti-déflagrante Ex d II C inoxydable	WDBFA06_K9	1.10-88S
Distributeur proportionnel Ex d II C	WDBFA06-Z568	1.10-89
Distributeur proportionnel en cartouche	WVPPM33_90	1.10-2310
Distributeur proportionnel en cartouche	WVPPM42_150	1.10-2410
Distributeur proportionnel en cartouche	WDPFU08_12	1.10-2710
Distributeur proportionnel en cartouche	WDPFU10_18	1.10-2720
Distributeur proportionnel électronique intégrée, bobine à insérer	WDPFA04_ME	1.10-3240
Distributeur proportionnel électronique intégrée	WDPFA06_ME	1.10-3340
Distributeur proportionnel	WDPFA10_65	1.10-3400
Distributeur proportionnel piloté	WVPFA10_90	1.10-3500
Distributeur proportionnel piloté électronique intégrée, bobine à insérer	WVPFA10_90_ME	1.10-3510
Distributeurs proportionnel piloté exécution antidéflagrante Ex d	WVBF10_90	1.10-3520
<b>Valves à clapet</b>		<b>1.11</b>
Aperçu valves à clapet en cartouche		1.11-004
Aperçu valves à clapet à flasquer		1.11-005
Aperçu valves à clapet sandwich		1.11-006
<b>Cartouche valve à clapet</b>		

Valve à clapet électro-magnétique en cartouche fermée sans courant	2203	1.11-2010
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche ouverte sans courant	2204	1.11-2020
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche fermée sans courant	2206	1.11-2030
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche ouverte sans courant	2210	1.11-2040
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche à action directe	SDEPM20_X5	1.11-205A
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche à action directe	SDEPU08_X5	1.11-205B
Cartouche valve à clapet électro-magnétique à action directe	SDSPM18	1.11-2051
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche à action directe EEx d II C	SDYPM18	1.11-2052
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche à action directe Ex ia IIC	SDZPM18	1.11-2054
Cartouche valve à clapet électro-magnétique à action directe	SDSPM22	1.11-2061
Cartouche valve à clapet électro-magnétique inoxydable	SDSPM22_K9	1.11-2061S
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche à action directe Ex d II C	SDYPM22	1.11-2064
Cartouche valve à clapet électro-magnétique à action directe exécution anti-déflagrante Ex d II C	SDYPM22_K	1.11-2064S
Cartouche valve à clapet électro-magnétique à action directe exécution anti-déflagrante Ex d II C	SLYPM22	1.11-2066
Cartouche valve à clapet électro-magnétique inoxydable	SLYPM22-FG_K	1.11-2066S
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche pilotée	SVSPM33	1.11-2076
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche pilotée	SVSPM18	1.11-2080
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche pilotée	SVEPM20_X5	1.11-208A
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche pilotée	SVEPU08_X5	1.11-208B
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche pilotée	SVSPM22	1.11-2082
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche piloté Ex d II C	SVYPM22	1.11-2084
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche piloté Ex d II C	SVYPM33	1.11-2085
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche piloté	SVSPM42	1.11-2091
Valve à clapet électro-magnétique en cartouche piloté Ex d II C	SVYPM42	1.11-2092
<b>Valves à clapet</b>		
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer	B_2203	1.11-2100
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer	B_2204	1.11-2120
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer	A_2206	1.11-2140
Valve à clapet avec surveillance de position de commutation inductive	A_206	1.11-2143
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer	A_3206rr	1.11-2146
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer double exécution	A_4306	1.11-2150
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer	A_2210	1.11-2160
Valve à clapet avec surveillance de position de commutation inductive	A_210	1.11-2163
Valve à clapet électro-magnétique sandwich	Z_2203	1.11-2500
Valve à clapet électro-magnétique sandwich	Z_2204	1.11-2520
Valve à clapet électro-magnétique sandwich	Z_2206	1.11-2540
Valve à clapet électro-magnétique sandwich	SD_SA06_	1.11-2545
Valve à clapet électro-magnétique sandwich	SV_SA06	1.11-2547
Valve à clapet électro-magnétique sandwich	Z_2210	1.11-2560
Valve à clapet électro-magnétique montage sur tube	G_2204	1.11-2820
Valve à clapet électro-magnétique montage sur tube	G_2206	1.11-2840
Valve à clapet électro-magnétique montage sur tube	G_2210	1.11-2860
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer Ex d II C	BEXd2204	1.11-3132
Valve à clapet électro-magnétique à flasquer Ex d II C	AEXd_206	1.11-3143
Valve à clapet él.-magnétique exécution anti-déflagrante, à flasquer Ex d II C, K9	AEXd_206_K	1.11-3143S
Valve à clapet avec surveillance de position de commutation inductive	AEXd_206_Z104	1.11-3144

Valve à clapet él.-magnétique exécution anti-déflagrante, à flasquer Ex d II C	AEXd3206rr	1.11-3146
Valve à clapet actionnement manuel à flasquer	BH2204	1.11-5120
Valve à clapet actionnement manuel à flasquer	AH2206	1.11-5140
Valve à clapet à actionnement manuel crantée	AG_06	1.11-5145
Valve à clapet actionnement manuel à flasquer	AH2210	1.11-5160
Valve à clapet actionnement pneumatique à flasquer	BK2204	1.11-6120
Valve à clapet actionnement pneumatique à flasquer	AK2206	1.11-6140
Valve à clapet actionnement pneumatique à flasquer	AK2210	1.11-6160
Valve à clapet électro-magnétique avec recouvrement positif	A_3206_S1779	1.11-10010
Information valves à clapet		1.11-11010
<b>Cartouches 2/2-voies</b>		<b>1.12</b>
Cartouches 2/2-voies	C_16	1.12-210
Cartouches 2/2-voies	C_EN16	1.12-215
Cartouches 2/2-voies	C_25	1.12-220
Cartouches 2/2-voies	C_EN25	1.12-225
Cartouches 2/2-voies	C_32	1.12-230
Cartouches 2/2-voies	C_EN32	1.12-235
Cartouches 2/2-voies	C_40	1.12-240
Cartouches 2/2-voies	C_EN40	1.12-245
Cartouches 2/2-voies	C_EN50	1.12-255
Couvercle pour fonction de distribution pour cartouches 2/2-voies	D16_1	1.12-405
Couvercle pour fonction de distribution pour cartouches 2/2-voies	D25_1	1.12-410
Couvercle pour fonction de distribution pour cartouches 2/2-voies	D32_1	1.12-415
Couvercle pour fonction de distribution pour cartouches 2/2-voies	D40_1	1.12-420
Couvercle pour fonction de pression pour cartouches 2/2-voies	D16_2	1.12-425
Couvercle pour fonction de pression pour cartouches 2/2-voies	D25_2	1.12-430
Couvercle pour fonction de pression pour cartouches 2/2-voies	D32_2	1.12-435
Couvercle pour fonction de pression pour cartouches 2/2-voies	D40_2	1.12-440
Couvercle pour fonction de blocage pour cartouches 2/2-voies	D16_4	1.12-445
Couvercle pour fonction de blocage pour cartouches 2/2-voies	D25_4	1.12-450
Couvercle pour fonction de blocage pour cartouches 2/2-voies	D32_4	1.12-455
Couvercle pour fonction de blocage pour cartouches 2/2-voies	D40_4	1.12-460
Corps pour cartouches 2/2-voies	K_	1.12-505
<b>Electronique</b>		<b>1.13</b>
Aperçu électronique		1.13-05
<b>Electronique industrielle</b>		
Amplificateur pour montage direct sur la valve	PD2AD1	1.13-62
Module Amplificateur électronique digital	PD2301D80-A	1.13-64
Module Amplificateur électronique digital	PD3401D80-A	1.13-66
Amplificateur et régulateur électronique intégré bobine à insérer	DSV_ME	1.13-76
Module amplificateur digital	SD7	1.13-101
Module de régulation digital	SD73_2	1.13-106
<b>Electronique mobile</b>		
Amplificateur et régulateur électronique digital MD2	MD23_D8	1.13-240
Electronique digitale mobile CL-307	CL-307	1.13-270

Electronique digitale mobile CL-446	CL-446	1.13-275
Electronique digitale mobile CL-449	CL-449	1.13-280
Electronique digitale mobile CL-450	CL-450	1.13-285
Electronique digitale mobile CL-451	CL-451	1.13-290
Clavier électronique mobile CL-609	CL-609	1.13-300
Display électronique mobile CL-709	CL-709	1.13-310
Display électronique mobile CL-711	CL-711	1.13-320
<b>Electronique accessoires</b>		
Réglettes de contacts à ressort	Z04	1.13-550
Porte-carte	Z05B-F48-2	1.13-555
<b>Information cartouches à visser</b>		<b>2.0</b>
Information cartouches à visser		2.0-20
Capuchon pour cartouches à visser		2.0-50
<b>Limiteurs de pression</b>		<b>2.1</b>
<b>Limiteur de pression en cartouche piloté</b>		
Limiteur de pression en cartouche piloté	BV_PM18	2.1-510
Limiteur de pression en cartouche à action directe	BS_PM18	2.1-520
Limiteur de pression en cartouche à action directe sans fuite	BESPU08	2.1-523
Limiteur de pression en cartouche piloté	BV_PM22	2.1-530
Limiteur de pression en cartouche piloté	BV_PM22_K9	2.1-530S
Valve de sécurité piloté	BVTPM22	2.1-532
Limiteur de pression en cartouche piloté déchargeable hydrauliquement	BV_PM22_Z9	2.1-534
Limiteur de pression en cartouche piloté sans fuite	BC_PM22	2.1-538
Limiteur de pression en cartouche à action directe sans fuite	BESPM22	2.1-539
Limiteur de pression en cartouche à action directe	BA_PM22	2.1-540
Limiteur de pression en cartouche à action directe	BA_PM22_K9	2.1-540S
Limiteur de pression en cartouche à action directe	BK_PM22_32	2.1-542
Limiteur de pression en cartouche à action directe	BX_BY_PM22	2.1-544
<b>Valves de séquence</b>		
Valvé de séquence en cartouche pilotée	FV_PM22	2.1-546
<b>Valves de charge d'accumulateur</b>		
Cartouche de charge d'accumulateur pilotée	US_PM22	2.1-548
<b>Limiteurs de pression</b>		
Limiteur de pression en cartouche piloté	BV_PM33	2.1-550
Limiteur de pression à flasquer et sandwich piloté / à action directe	BESPU10	2.1-590
Limiteur de pression à flasquer et sandwich piloté / à action directe	B_S_FA03	2.1-600
Limiteur de pression à flasquer et sandwich piloté / à action directe	B_S_FA04	2.1-620
Limiteur de pression à flasquer et sandwich piloté / à action directe	B_S_FA06	2.1-640
Limiteur de pression à flasquer et sandwich piloté / à action directe	B_S_FA10	2.1-660
<b>Valves de maintien</b>		
Valve de maintien/retenu sandwich pilotée / à action directe	G_SA04	2.1-720
Valve de maintien/retenu sandwich pilotée / à action directe	G_SA06	2.1-740
Valve de maintien/retenu sandwich pilotée / à action directe	G_SA10	2.1-760
<b>Valves de séquence</b>		
Valve de séquence sandwich pilotée	FV_SA06	2.1-840
Valve de séquence sandwich pilotée	FV_SA10	2.1-860

**Valves de charge d'accumulateur**

Valve de charge d'accu sandwich avec 1 point réglable de commutation	US_SA04	2.1-920
Valve de charge d'accu sandwich avec 1 point réglable de commutation	US_SA06	2.1-940
Valve de charge d'accu à flasquer avec 2 points réglable de commutation	ASPLV62	2.1-950
Valve de charge d'accu sandwich avec 1 point réglable de commutation	US_SA10	2.1-960

**Réducteurs de pression**
**2.2**

Réducteur de pression en cartouche à action directe	MD_PM16	2.2-508
Réducteur de pression en cartouche piloté	MV_PM18	2.2-510
Réducteur de pression en cartouche piloté	MV_PM22	2.2-530
Réducteur de pression M22 inoxydable	MV_PM22_K9	2.2-530S
Réducteur de pression à 2-voies, clapet étanche	MS_PM22	2.2-532
Réducteur de pression en cartouche	MD_PU10	2.2-550
Réducteur de pression à flasquer et sandwich piloté	MV_S_FA03	2.2-600
Réducteur de pression à flasquer et sandwich à action directe	MD_S_FA03	2.2-605
Réducteur de pression à flasquer et sandwich piloté	MV_S_FA04	2.2-620
Réducteur de pression à flasquer et sandwich à action directe	BDRVd_4	2.2-630
Réducteur de pression à flasquer et sandwich piloté	MV_S_FA06	2.2-640
Réducteur de pression à flasquer et sandwich à action directe	ADRVd_6	2.2-650
Réducteur de pression à flasquer et sandwich piloté	MV_S_FA10	2.2-660
Réducteur de pression à flasquer et sandwich à action directe	ADRVd_10	2.2-670

**Régulateurs de pression proportionnels, Limiteurs de pression proportionnels**
**2.3**

Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté	BVPPM18	2.3-510
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	BDPPM18	2.3-520
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté inverse	BVIPM22	2.3-528
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté	BVPPM22	2.3-529
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté inverse	BNIPM22	2.3-533
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté Ex d II C	BVBPM22_	2.3-536
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté électronique intégrée	BVPPM22_ME	2.3-537
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	BDPPM22	2.3-539
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe Ex d II C	BDBPM22	2.3-547
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe inverse	BDIPM22	2.3-548
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté	BVPPM33	2.3-551
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté électronique intégrée	BVPPM33_ME	2.3-553
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe électronique intégrée	BDPPM22_ME	2.3-561
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe inverse électronique intégrée	BDIPM22_ME	2.3-562
Limiteur de pression proportionnel en cartouche à action directe sans fuite	BSPPM22	2.3-571
Limiteur de pression proportionnel en cartouche piloté	BVPPM42	2.3-590
Limiteurs de pression proportionnels, Régulateurs de pression proportionnels M42x2	BVIPM42	2.3-591

**Régulateurs de pression proportionnels**

Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe Ex d II C	MDBPM16	2.3-602
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe inverse	MDIPM16	2.3-603
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	MDPPM16	2.3-605
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	MGPPM16	2.3-607
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe Ex d II C	MGBPM16	2.3-608
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté	MVPPM18	2.3-610
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	MPPPM22	2.3-625

Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe Ex d II C	MPBPM22	2.3-627
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté	MVPPM22	2.3-629
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté électronique intégrée	MVPPM22_ME	2.3-632
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté Ex d II C	MVBPM22	2.3-635
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté	MQPPM22	2.3-641
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté électronique intégrée	MQPPM22_ME	2.3-643
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté Ex d II C	MQBPM22	2.3-644
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté	MVPPM33	2.3-649
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté électronique intégrée	MVPPM33_ME	2.3-652
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté Ex d II C	MVBPM33	2.3-654
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	MDPPR11	2.3-671
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté	MVPPU10	2.3-672
Réducteur de pression proportionnel en cartouche à action directe	MPPPU10	2.3-673
Réducteur de pression proportionnel en cartouche piloté	MVPPM42	2.3-690
<b>Limiteurs de pression proportionnels</b>		
Limiteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich	B_P_A03	2.3-700
Limiteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich	B_A04	2.3-720
Limiteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich	B_A06	2.3-740
Limiteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich	B_A10	2.3-760
<b>Régulateurs de pression proportionnels</b>		
Réducteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich piloté	MVP_A03	2.3-800
Réducteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich piloté	M_A04	2.3-820
Régulateur de pression prop. à flasquer, NG4 mini	MDPFA04	2.3-825
Réducteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich piloté	M_A06	2.3-840
Réducteur de pression proportionnel à flasquer et sandwich piloté	M_A10	2.3-860
<b>Etanglers, Etanglers avec clapet anti-retour</b>		<b>2.4</b>
<b>Etanglers</b>		
Etrangleur en cartouche	DN_PM18	2.4-510
Etrangleur en cartouche inoxydable	DN_PM18_K9	2.4-510S
Etrangleur en cartouche	DNIPM18	2.4-512
Etrangleur en cartouche	DNIPM22	2.4-532
Etrangleur en cartouche	DNIPM33	2.4-552
<b>Etanglers avec clapet anti-retour</b>		
Etrangleur avec clapet anti-retour en cartouche	DR_PM18	2.4-610
Etrangleur avec clapet anti-retour en cartouche inoxydable	DR_PM18_K9	2.4-610S
<b>Etanglers</b>		
Etrangleur sandwich	DN_SA03	2.4-700
Etrangleur sandwich	BDR_4	2.4-730
Etrangleur sandwich	ADR_6	2.4-750
Etrangleur sandwich	ADR_10	2.4-770
<b>Etanglers avec clapet anti-retour</b>		
Etrangleur avec clapet anti-retour sandwich	DR_SA03	2.4-800
Etrangleur avec clapet anti-retour sandwich	BURD_4	2.4-835
Etrangleur avec clapet anti-retour sandwich	AURD_6	2.4-850
Etrangleur avec clapet anti-retour sandwich	AURD_10	2.4-870

<b>Régulateurs de débit, Balances de pression, Unités d'avance</b>			<b>2.5</b>
<b>Régulateurs de débit</b>			
Régulateur de débit à 2-voies en cartouche	QA_PM18		2.5-510
Régulateur de débit à 2-voies en cartouche	QRSPM22		2.5-530
Régulateur de débit à 2-voies en cartouche	QZ_PM22		2.5-535
Régulateur de débit à 3-voies en cartouche	QD_PM22		2.5-540
Régulateur de débit à 2-voies en cartouche	QZ_PM33		2.5-550
Régulateur de débit à 3-voies en cartouche	QD_PM33		2.5-555
<b>Balances de pression</b>			
Balance de pression en cartouche	U_FPM22		2.5-630
Balance de pression en cartouche	U_FPM33		2.5-650
<b>Régulateurs de débit</b>			
Régulateur de débit à 2-voies sandwich	QA_SA03		2.5-700
Régulateur de débit à 2-voies à flasquer et sandwich	QZ_A04		2.5-720
Régulateur de débit à 2-voies à flasquer et sandwich	QZ_A06		2.5-740
Régulateur de débit à 3-voies à flasquer et sandwich	QD_A06		2.5-742
Régulateur de débit à 2-voies à flasquer et sandwich	QZ_A10		2.5-760
Régulateur de débit à 3-voies à flasquer et sandwich	QD_A10		2.5-762
<b>Balances de pression</b>			
Balances de pression sandwich	U_FSA06		2.5-840
Balances de pression sandwich	U_FSA10		2.5-860
<b>Unités d'avance</b>			
Unités d'avance sandwich	VQ_SA04		2.5-920
Unités d'avance sandwich	VQ_SA06		2.5-940
Unités d'avance sandwich	VQ_SA10		2.5-960
<b>Etrangleurs proportionnels, Régulateurs de débit proportionnels</b>			<b>2.6</b>
<b>Etrangleurs proportionnels</b>			
Etrangleur proportionnel en cartouche	D_PPM18		2.6-510
Etrangleur proportionnel en cartouche	D_PPM22		2.6-531
Etrangleur proportionnel en cartouche Ex d II C	D_BPM22		2.6-535
Etrangleur proportionnel en cartouche à électronique intégrée	D_PPM22_ME		2.6-541
Etrangleur proportionnel en cartouche	DNPPM33		2.6-551
Etrangleur proportionnel en cartouche électronique intégrée	DNPPM33_ME		2.6-561
<b>Régulateurs de débit proportionnels</b>			
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche	QZPPM18		2.6-610
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche	QOPPM22		2.6-631
Régulateur de débit Proportionnel à 2-voies en cartouche électronique intégrée	QNPPM22_ME		2.6-633
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche Ex d II C	QNBPM22		2.6-634
Régulateur de débit proportionnel en cartouche à clapet étanche	QSPPU10		2.6-638
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche	QDPPM22		2.6-644
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche électronique intégrée	QDPPM22_ME		2.6-647
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche Ex d II C	QDBPM22		2.6-648
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche	QNPPM33		2.6-651
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche Ex d II C	QNBPM33		2.6-655
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche électronique intégrée	QNPPM33_ME		2.6-659
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche All-In-One	QSPPM33_80		2.6-661

Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche	QDPPM33	2.6-666
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche électronique intégrée	QDPPM33_ME	2.6-668
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche	QDPPU16	2.6-670
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche	QNPPU16	2.6-675
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies en cartouche	QNPPM42_W	2.6-690
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies en cartouche	QDPPM42_160_W	2.6-695
<b>Etrangleurs proportionnels</b>		
Etrangleur proportionnel à flasquer et sandwich	D_P_A03	2.6-700
Etrangleur proportionnel à flasquer et sandwich	DNP_A04	2.6-720
Etrangleur proportionnel à flasquer et sandwich	DNP_A06	2.6-740
Etrangleur proportionnel à flasquer et sandwich	DNP_A10	2.6-760
<b>Régulateurs de débit proportionnels</b>		
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies à flasquer et sandwich	QN_A04	2.6-820
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies à flasquer et sandwich	QN_A06	2.6-840
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies à flasquer et sandwich	QDP_A06	2.6-842
Régulateur de débit proportionnel à 2-voies à flasquer et sandwich	QNP_A10	2.6-860
Régulateur de débit proportionnel à 3-voies à flasquer et sandwich	QDP_A10	2.6-862
<b>Clapets anti-retours</b>		<b>2.7</b>
<b>Clapets anti-retours</b>		
Clapet anti-retour sandwich	BRV_4	2.7-20
Clapet anti-retour sandwich	RNNSA06	2.7-41
Clapet anti-retour sandwich	ARV_10	2.7-50
<b>Clapets anti-retours</b>		
Clapet anti-retour à déverrouillage hydraulique	RNXPM22	2.7-61
Clapet anti-retour à déverrouillage hydraulique	RNXPM33	2.7-62
Clapet anti-retour à déverrouillage hydraulique	B_ERV_3	2.7-65
Clapet anti-retour à déverrouillage hydraulique	B_ERV_4	2.7-70
Clapet anti-retour à déverrouillage hydraulique	A_ERV_6	2.7-90
Clapet anti-retour à déverrouillage hydraulique	A_ERV_10	2.7-100
<b>Sélecteurs de circuit</b>		
Sélecteur de circuit anti-retour montage sur tube	WRV638	2.7-120
<b>Valves parachute</b>		
Valve parachute montage sur tube	RBS_638	2.7-130
Valve parachute montage sur tube	RBS_1012	2.7-140
<b>Robinet de décharge</b>		
Robinet de décharge sandwich	BAH_4	2.7-150
Robinet de décharge sandwich	AAH_6	2.7-160
<b>Aiguille à trois voies</b>		
Aiguille à trois voies cartouche à visser G1/2"	DWW404	2.7-180
<b>Composants de raccordement</b>		<b>2.9</b>
<b>Plaques embases</b>		
Embases filetées	BG3S	2.9-05
Embases filetées	BG4	2.9-10
Embases filetées	AG6	2.9-30
Embase filetée simple inoxydable	AG6S-K9	2.9-30S
Embases filetées	AG10	2.9-40

<b>Plaques embases multiples</b>		
Embases multiples	B3	2.9-45
Embases multiples	B4	2.9-50
Embases multiples	A6	2.9-60
Embases multiples	A10	2.9-70
<b>Empilage longitudinal par blocs modulaires</b>		
Montage modulaire NG3-10	Dok	2.9-80
Blocs pour montage modulaire	AL_A03	2.9-85
Blocs pour montage modulaire	BLV4	2.9-90
Blocs pour montage modulaire	ALV6	2.9-100
Blocs pour montage modulaire	ALV10	2.9-110
Systèmes blocs modulaires	BB4	2.9-122
Systèmes blocs modulaires	AB6	2.9-124
Systèmes blocs modulaires	AB10	2.9-126
<b>Corps avec raccords filetés.</b>		
Corps fileté pour limiteurs de pression	KG_C02	2.9-200
Corps fileté valves à 2-voies	KG	2.9-205
Corps fileté valves à 3-voies	KG_F04	2.9-210
<b>Accessoires</b>		<b>2.10</b>
Corps fileté sandwich	PGSA03	2.10-10
Corps fileté sandwich	BSGK_4	2.10-20
Corps fileté sandwich	ASGK_6	2.10-30
Corps fileté sandwich	ASGK_10	2.10-40
Plaques de fermeture / de déviation	P_FA03	2.10-110
Plaques de fermeture / de déviation	B_4	2.10-120
Plaques de fermeture / de déviation	A_6	2.10-130
Plaques de fermeture / de déviation	A_10	2.10-140
Fixations pour les empilages verticaux	M4	2.10-210
Fixations pour les empilages verticaux	M5	2.10-220
Fixations pour les empilages verticaux	M6	2.10-240
Plaques d'étanchéité / entretoises	P_SA03	2.10-310
Plaques d'étanchéité / entretoises	B_B4	2.10-320
Plaques d'étanchéité / entretoises	A_B6	2.10-330
Plaques d'étanchéité / entretoises	A_B10	2.10-340
Plaques intercalaires	BDP4	2.10-420
Plaques intercalaires	ADP6	2.10-430
<b>Logement</b>		<b>2.13</b>
Logement de cartouche ISO 7789-18-02-0-98		2.13-1001
Logement de cartouche ISO 7789-18-01-0-98		2.13-1002
Logement de cartouche ISO 7789-22-02-0-98		2.13-1003
Logement de cartouche ISO 7789-22-04-0-98		2.13-1004
Logement de cartouche ISO 7789-33-01-0-98		2.13-1005
Logement de cartouche ISO 7789-22-06-0-98		2.13-1006
Logement de cartouche ISO 7789-22-07-0-98		2.13-1007
Logement de cartouche ISO 7789-22-01-0-98		2.13-1008
Logement de cartouche ISO 7789-33-06-0-98		2.13-1011

Logement de cartouche pour valve à clapet normalement fermée	2.13-1012
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement fermée	2.13-1013
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement fermée	2.13-1014
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement fermée	2.13-1015
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement ouverte	2.13-1016
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement ouverte	2.13-1017
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement ouverte	2.13-1018
Logement de cartouche pour valve à clapet normalement ouverte	2.13-1019
Logement de cartouche pour MVPPM18	2.13-1020
Logement de cartouche pour cartouches 2/2-voies	2.13-1021
Logement de cartouche pour cartouches 2/2-voies	2.13-1022
Logement de cartouche pour cartouches 2/2-voies	2.13-1023
Logement de cartouche pour cartouches 2/2-voies	2.13-1024
Logement de cartouche pour cartouches 2/2-voies NG50	2.13-1025
Logement de cartouche pour DWW404	2.13-1033
Logement de cartouche pour BX / BY.PM22	2.13-1037
Logement de cartouche pour QZPPM18	2.13-1038
Logement de cartouche ISO 7789-33-04-0-98	2.13-1040
Logement de cartouche ISO 7789-33-02-0-98	2.13-1041
Logement de cartouche pour SVSPU08	2.13-1043
Logement de cartouche pour MDPR11	2.13-1044
Logement de cartouche pour MVPPU10	2.13-1045
Logement de cartouche pour QDPPU16	2.13-1046
Logement de cartouche pour MVPPM42	2.13-1047
Logement de cartouche pour BVPPM42	2.13-1048
Logement de cartouche pour QNPPU16	2.13-1049
Logement de cartouche ISO 7789-42-01-0-07	2.13-1050
Logement de cartouche pour MDPPM16	2.13-1051
Logement de cartouche pour WVPPM42	2.13-1052
Logement de cartouche pour WVPPM33	2.13-1053
Logement de cartouche pour BESPU10	2.13-1054
Logement de cartouche pour WDPPU08	2.13-1055
Logement de cartouche pour WDPPU08	2.13-1056
Logement de cartouche pour WDPPU10	2.13-1057
Logement de cartouche pour QSPPU10	2.13-1058
Logement de cartouche pour SVSPM42	2.13-1059