

Index des produits

Moteurs C.C.

Aperçu sur les combinaisons de produits 18 – 19
Informations techniques 20 – 27

Micromoteurs C.C.

0615 ... S	Commutation métaux précieux	0,17 mNm	32 – 33
1219 ... G	Commutation métaux précieux	0,72 mNm	34 – 35
1516 ... S	Commutation métaux précieux	0,59 mNm	36 – 37
1624 ... S	Commutation métaux précieux	2 mNm	38 – 39
2230 ... S	Commutation métaux précieux	4,7 mNm	40 – 41
2233 ... S	Commutation métaux précieux	5,9 mNm	42 – 43

Micromoteurs C.C. – FAULHABER SR

44 – 45

NEW 0816 ... SR	Commutation métaux précieux	0,7 mNm	46 – 47
NEW 1016 ... SR	Commutation métaux précieux	0,92 mNm	48 – 49
1024 ... SR	Commutation métaux précieux	1,6 mNm	50 – 51
1224 ... SR	Commutation métaux précieux	1,7 mNm	52 – 53
1319 ... SR	Commutation métaux précieux	1,4 mNm	54 – 55
1331 ... SR	Commutation métaux précieux	3,8 mNm	56 – 57
1516 ... SR	Commutation métaux précieux	0,97 mNm	58 – 59
1524 ... SR	Commutation métaux précieux	2,9 mNm	60 – 61
1717 ... SR	Commutation métaux précieux	2,2 mNm	62 – 63
1724 ... SR	Commutation métaux précieux	4,5 mNm	64 – 65
2224 ... SR	Commutation métaux précieux	6,8 mNm	66 – 67
2232 ... SR	Commutation métaux précieux	10 mNm	68 – 69

Micromoteurs C.C. – FAULHABER CXR

70 – 71

1336 ... CXR	Commutation graphite	3,6 mNm	72 – 73
1727 ... CXR	Commutation graphite	4,9 mNm	74 – 75
1741 ... CXR	Commutation graphite	8,8 mNm	76 – 77
2237 ... CXR	Commutation graphite	12 mNm	78 – 79
2642 ... CXR	Commutation graphite	26 mNm	80 – 81
2657 ... CXR	Commutation graphite	40 mNm	82 – 83

Micromoteurs C.C. – FAULHABER CR

84 – 85

2342 ... CR	Commutation graphite	19 mNm	86 – 87
2642 ... CR	Commutation graphite	32 mNm	88 – 89
2657 ... CR	Commutation graphite	51 mNm	90 – 91
2668 ... CR	Commutation graphite	70 mNm	92 – 93
3242 ... CR	Commutation graphite	41 mNm	94 – 95
3257 ... CR	Commutation graphite	73 mNm	96 – 97
3272 ... CR	Commutation graphite	120 mNm	98 – 99
3863 ... CR	Commutation graphite	131 mNm	100 – 101
3890 ... CR	Commutation graphite	224 mNm	102 – 103

Micromoteurs C.C. plats et Motoréducteurs C.C. – FAULHABER SR-Flat

104 – 105

1506 ... SR	Commutation métaux précieux	0,45 mNm	106 – 107
1506 ... SR IE2-8	avec codeur intégré	0,4 mNm	108 – 109
1512 ... SR	avec réducteur intégré	30 mNm	110
1512 ... SR IE2-8	avec réducteur et codeur intégré	30 mNm	112 – 113
2607 ... SR	Commutation métaux précieux	3,4 mNm	114 – 115
2607 ... SR IE2-16	avec codeur intégré	2,9 mNm	116 – 117
2619 ... SR	avec réducteur intégré	100 mNm	118
2619 ... SR IE2-16	avec réducteur et codeur intégré	100 mNm	120 – 121

Moteurs C.C. sans balais

Aperçu sur les combinaisons de produits 124 – 125
Informations techniques 126 – 130

Servomoteurs C.C. sans balais

Servomoteurs C.C. sans balais

0308 ... B	sans capteurs	18 µNm	132 – 133
0515 ... B	sans capteurs	0,13 mNm	134 – 135
0620 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	0,36 mNm	136 – 137
0824 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	1,1 mNm	138 – 139
1028 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	2,2 mNm	140 – 141
1218 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	1,2 mNm	142 – 143
1226 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	2,6 mNm	144 – 145
1628 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	3,3 mNm	146 – 147
2036 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	7,2 mNm	148 – 149
2057 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	20 mNm	150 – 151

2057 ... BHS	avec capteurs à effet Hall intégré	12 mNm	152 – 153
2444 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	18 mNm	154 – 155
3056 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	33 mNm	156 – 157
3564 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	66 mNm	158 – 159
4490 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	190 mNm	160 – 161
4490 ... BS	avec capteurs à effet Hall intégré	217 mNm	162 – 163

Servomoteurs C.C. sans balais – Technologie 4-pôles

2232 ... BX4 S	avec capteurs à effet Hall intégré	8,5 mNm	166 – 167
2232 ... BX4	avec capteurs à effet Hall intégré	18 mNm	168 – 169
2250 ... BX4 S	avec capteurs à effet Hall intégré	18 mNm	170 – 171
2250 ... BX4	avec capteurs à effet Hall intégré	32 mNm	172 – 173
3242 ... BX4	avec capteurs à effet Hall intégré	53 mNm	174 – 175
3268 ... BX4	avec capteurs à effet Hall intégré	96 mNm	176 – 177
3274 ... BP4	avec capteurs à effet Hall intégré	165 mNm	180 – 181

Micromoteurs C.C. plats sans balais & Motoréducteurs C.C.

Micromoteurs C.C. plats sans balais & Motoréducteurs C.C.

1509 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	0,5 mNm	184 – 185
1515 ... B	avec réducteur intégré	30 mNm	186 – 187
2610 ... B	avec capteurs à effet Hall intégré	3,1 mNm	188 – 189
2622 ... B	avec réducteur intégré	100 mNm	190 – 191

Moteurs avec électronique intégrée

Aperçu sur les combinaisons de produits 194 – 195
Informations techniques 196

Moteurs C.C. sans balais avec contrôleur de vitesse intégré

Moteurs C.C. sans balais

1525 ... BRC	avec électroniques intégrées	1,8 mNm	198
1935 ... BRC	avec électroniques intégrées	3,5 mNm	199
3153 ... BRC	avec électroniques intégrées	28 mNm	200

Servomoteurs C.C. sans balais – Technologie 4-pôles

2232 ... BX4 S SC	avec contrôleur de vitesse intégré	10 mNm	202 – 204
2232 ... BX4 SC	avec contrôleur de vitesse intégré	16 mNm	205 – 207
2250 ... BX4 S SC	avec contrôleur de vitesse intégré	20 mNm	208 – 210
2250 ... BX4 SC	avec contrôleur de vitesse intégré	25 mNm	211 – 213
3242 ... BX4 SC	avec contrôleur de vitesse intégré	54 mNm	214 – 216
3242 ... BX4 SCDC	avec contrôleur de vitesse intégré, 2-Fils	50 mNm	217 – 219
3268 ... BX4 SC	avec contrôleur de vitesse intégré	73 mNm	220 – 222
3268 ... BX4 SCDC	avec contrôleur de vitesse intégré, 2-Fils	58 mNm	223 – 225

Micromoteurs C.C. plats sans balais & Motoréducteurs C.C.

2610 ... B SC	avec contrôleur de vitesse intégré	3,7 mNm	226 – 227
2622 ... B SC	avec contrôleur de vitesse intégré	100 mNm	228 – 229

Informations techniques 231 – 234

Servomoteurs C.C. sans balais avec systèmes de contrôle du mouvement

2232 ... BX4 CxD	avec contrôleur de mouvement intégré	18 mNm	236 – 237
2250 ... BX4 CxD	avec contrôleur de mouvement intégré	35 mNm	238 – 239
3242 ... BX4 Cx	avec contrôleur de mouvement intégré	56 mNm	240 – 241
3268 ... BX4 Cx	avec contrôleur de mouvement intégré	96 mNm	242 – 243
3564 ... B Cx	avec contrôleur de mouvement intégré	53 mNm	244 – 245

Informations techniques 246 – 250

NEW MCS 3242 ... BX4 RS/CO	avec contrôleur de mouvement intégré	76 mNm	252 – 253
NEW MCS 3242 ... BX4 ET	avec contrôleur de mouvement intégré	76 mNm	254 – 255
NEW MCS 3268 ... BX4 RS/CO	avec contrôleur de mouvement intégré	96 mNm	256 – 257
NEW MCS 3268 ... BX4 ET	avec contrôleur de mouvement intégré	96 mNm	258 – 259

Moteurs pas à pas

Aperçu sur les combinaisons de produits 262
Informations techniques 263 – 265

Moteurs pas à pas – Technologie PRECISTEP®

FDM 0620	Biphasé avec aimant disque	0,25 mNm	268 – 269
AM 0820	Biphasé	0,65 mNm	270 – 271
AM 1020	Biphasé	1,6 mNm	272 – 273
ADM 1220 S	Biphasé avec aimant disque	2,4 mNm	274 – 275
AM 1524	Biphasé	6 mNm	276 – 277
AM 2224	Biphasé	22 mNm	278 – 279
AM 2224-R3	Biphasé	22 mNm	280 – 281

Servomoteurs C.C. linéaires

Informations techniques 285 – 288

Servomoteurs C.C. linéaires – Technologie QUICKSHAFT®

LM 0830 ... 01	avec capteurs à effet Hall analogiques	1,03 N	290 – 291
LM 1247 ... 11	avec capteurs à effet Hall analogiques	3,6 N	292 – 293
LM 1247 ... 12	pour commande sin/cos	3,6 N	294 – 295
LM 2070 ... 11	avec capteurs à effet Hall analogiques	9,2 N	296 – 297
LM 2070 ... 12	pour commande sin/cos	9,2 N	298 – 299

Réducteurs de précision

Informations techniques 303 – 305

Réducteurs de précision

03A	Réducteurs planétaires	0,88 mNm	308
06A	Réducteurs planétaires	25 mNm	309
06/1	Réducteurs planétaires	25 mNm	310
08/1	Réducteurs planétaires	60 mNm	311
08/2	Réducteurs à étages	15 mNm	312
08/3	Réducteurs à étages, sans jeu angulaire	15 mNm	313
10/1	Réducteurs planétaires	0,1 Nm	314
12/3	Réducteurs à étages	0,03 Nm	315
12/4	Réducteurs planétaires	0,3 Nm	316
12/5	Réducteurs à étages, sans jeu angulaire	0,03 Nm	317
13A	Réducteurs planétaires	0,18 Nm	318
14/1	Réducteurs planétaires	0,3 Nm	319
15A	Réducteurs planétaires	0,25 Nm	320
15/5	Réducteurs à étages	0,1 Nm	321
15/5 S	Réducteurs à étages	0,1 Nm	322
15/8	Réducteurs à étages, sans jeu angulaire	0,1 Nm	323
15/10	Réducteurs planétaires	0,35 Nm	324
16A	Réducteurs à étages	0,03 Nm	325
16/5	Réducteurs à étages	0,1 Nm	326
16/5 S	Réducteurs à étages	0,1 Nm	327
16/7	Réducteurs planétaires	0,3 Nm	328
16/8	Réducteurs à étages, sans jeu angulaire	0,1 Nm	329
17/1	Réducteurs planétaires	0,55 Nm	330
20/1R	Réducteurs planétaires	0,8 Nm	331
22E	Réducteurs planétaires	0,6 Nm	332
22EKV	Réducteurs planétaires	1,2 Nm	333
22F	Réducteurs planétaires	1,0 Nm	334
22/2	Réducteurs à étages	0,1 Nm	335
22/5	Réducteurs à étages, sans jeu angulaire	0,1 Nm	336
22/7	Réducteurs planétaires	0,7 Nm	337
23/1	Réducteurs planétaires	0,7 Nm	338
26A	Réducteurs planétaires	1,0 Nm	339
26/1	Réducteurs planétaires	3,5 Nm	340
26/1 S	Réducteurs planétaires	3,5 Nm	341
30/1	Réducteurs planétaires	4,5 Nm	342
30/1 S	Réducteurs planétaires	4,5 Nm	343
32A	Réducteurs planétaires	4,5 Nm	344
32ALN	Réducteurs planétaires	4,5 Nm	345
32/3	Réducteurs planétaires	7,0 Nm	346
32/3 S	Réducteurs planétaires	7,0 Nm	347
38A	Réducteurs planétaires	20 Nm	348
38/1	Réducteurs planétaires	10 Nm	349
38/1 S	Réducteurs planétaires	10 Nm	350
38/2	Réducteurs planétaires	10 Nm	351
38/2 S	Réducteurs planétaires	10 Nm	352
44/1	Réducteurs planétaires	16 Nm	353

Composants linéaires

Informations techniques 356 – 358

Vis à billes

BS22-1.5	Entraînement vis à billes	105 N	360
BS32-2.0	Entraînement vis à billes	176 N	361

Informations techniques 362

Vis métriques et options – Technologie PRECIstep®

M1,2 x 0,25 x L1	Entraînement vis métriques	364
M1,6 x 0,35 x L1	Entraînement vis métriques	365

M2 x 0,2 x L1	Entraînement vis métriques	366
M3 x 0,5 x L1	Entraînement vis métriques	367
Options		368

Codeurs

Informations techniques 373 – 381

Codeurs – Systèmes à deux canaux

PA2-50	optiques	386 – 388
PA2-100	optiques	389 – 390
IE2-16	magnétiques	391 – 393
IE2-400	magnétiques	394 – 395
IE2-1024	magnétiques	396 – 398
IEH2-4096	magnétiques	399 – 401
PE22-120	optiques	402 – 403
HEDS 5500	optiques	404 – 405

Codeurs – Systèmes à trois canaux

HXM3-64	magnétiques	406 – 407
HEM3-256-W	magnétiques	408 – 410
IEM3-1024	magnétiques	411 – 412
IE3-1024	magnétiques	413 – 416
IE3-1024L	magnétiques, "Line Driver"	417 – 420
IEH3-4096	magnétiques	421 – 423
NEW IERS3-500	optiques	424 – 426
NEW IERS3-500L	optiques, "Line Driver"	427 – 429
NEW IER3-10000	optiques	430 – 433
NEW IER3-10000L	optiques, "Line Driver"	434 – 437
HEDL 5540	optiques, "Line Driver"	438 – 439

Codeurs – Absolu

AESM-4096	magnétiques	440 – 441
AES-4096	magnétiques	442 – 443

Electroniques de commande

Informations techniques 449

Contrôleurs de vitesse

SC 1801	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais	1 A	450 – 451
SC 2402	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais	2 A	452 – 453
SC 2804	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais	4 A	454 – 455
SC 5004	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais	4 A	456 – 457
SC 5008	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais	8 A	458 – 459
SC fonction	description contrôleur de vitesse		460 – 463

Informations techniques 466 – 468

Contrôleurs de mouvement

MCDC 3002	pour Micromoteurs C.C.	2 A	469 – 471
MCDC 3003	pour Micromoteurs C.C.	3 A	472 – 473
MCDC 3006	pour Micromoteurs C.C.	6 A	474 – 475
MCBL 3002	pour Moteurs C.C. sans balais	2 A	477 – 479
MCBL 3003	pour Moteurs C.C. sans balais	3 A	480 – 481
MCBL 3006	pour Moteurs C.C. sans balais	6 A	482 – 483
MCBL 3002 AES	pour Moteurs C.C. sans balais avec AES	2 A	485 – 487
MCBL 3003 AES	pour Moteurs C.C. sans balais avec AES	3 A	488 – 489
MCBL 3006 AES	pour Moteurs C.C. sans balais avec AES	6 A	490 – 491
MCLM 3002	pour Moteurs linéaires	2 A	493 – 495
MCLM 3003	pour Moteurs linéaires	3 A	496 – 497
MCLM 3006	pour Moteurs linéaires	6 A	498 – 499

Informations techniques 501 – 503

NEW MC 5004	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais et linéaires	4 A	506 – 507
NEW MC 5005	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais et linéaires	5 A	508 – 509
NEW MC 5010	pour Moteurs C.C. avec ou sans balais et linéaires	10 A	510 – 511

Informations techniques 513 – 515

MCST 3601	pour Moteurs pas à pas	1 A	516 – 517
-----------	------------------------	-----	-----------

Accessoires

Matrice d'accessoires	520 – 523
Accessoires	524 – 545