

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
375	2	15	5	0.01	3	3	4	114-er224-001
405	0.5	10	5	0.02	2	1.5	3	114-80000-100
405	0.5	14	7	0.02	2	2	3	114-80000-319
405	0.5	10	5	0.07	6	5.2	0.8	114-er120-002
408	0.5	20	5	0.02	2	1.5	3	114-80000-099
408	0.5	10	5	0.02	2	1.5	3	114-80000-113
408	0.5	15	5	0.02	2	1.5	3	114-80000-114
408	0.3	15	5	0.02	5	5	3	114-er127-001
630	0.5	10	5	0.04	2	1.5	3	114-er084-001
635	0.5	70	5	0.05	13	10	3	114-80000-068
658	0.5	10	5	0.09	4	4	1.5	114-80000-359
658	0.5	15	5	0.09	4	4	1.5	114-80000-360
658	0.5	20	5	0.09	4	4	1.5	114-80000-361
658	0.5	20	5	0.1	2	1.5	1.5	114-er154-001
712	1	90	5	0.1	4	4	3	114-er169-001
740	0.5	30	5	0.12	2	1.5	1.5	114-er145-001
769.7	0.1	82.5	17.5	0.3	11	1.2	0.75	114-80000-372
770.1	0.2	82.5	17.5	0.3	10.1	1.2	0.75	114-80000-327
777	1	30	5	0.02	2	1.5	3	114-80000-338
779	0.2	40	7.5	0.14	22	14	1.5	114-er198-003
779.6	0.2	40	7.5	0.14	22	14	1.5	114-er198-006
779.8	0.2	40	7.5	0.14	22	14	1.5	114-er198-007
779.9	0.1	10	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-287
779.9	0.1	15	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-288
779.9	0.1	20	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-289
779.9	0.1	25	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-290
779.9	0.1	10	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-291
779.9	0.1	15	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-292
779.9	0.1	20	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-293
779.9	0.1	25	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-294
779.9	0.15	10	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-295
779.9	0.15	15	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-296
779.9	0.15	20	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-297
779.9	0.15	25	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-298
780	0.25	27.5	5	0.3	13.1	1.2	0.75	114-80000-357

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
780.35	0.1	20	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-105
780.35	0.1	25	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-106
780.35	0.1	30	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-107
780.35	0.1	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-108
780.35	0.1	40	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-109
780.35	0.1	15	5	0.12	3	2	1.5	114-80000-110
780.35	0.1	25	5	0.14	3	2	1.5	114-80000-112
780.4	0.2	40	7.5	0.14	22	14	1.5	114-er198-010
783	0.5	95	5	0.26	2	1.5	1.5	114-80000-236
783	0.5	45	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-237
783	0.5	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-267
783	0.5	37.5	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-268
783	0.5	40	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-269
783.5	0.5	90	5	0.26	2	1.5	1.5	114-80000-206
783.5	0.5	95	5	0.26	2	1.5	1.5	114-80000-234
784	0.5	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-209
784	0.5	40	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-210
784	0.5	50	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-211
784	0.5	95	5	0.26	2	1.5	1.5	114-80000-232
784	0.5	45	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-233
784.5	0.5	50	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-207
784.5	0.5	95	5	0.26	2	1.5	1.5	114-80000-230
784.5	0.5	45	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-231
785	0.5	25	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-011
785	0.5	5	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-030
785	0.5	15	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-031
785	0.5	10	5	0.06	2	1.5	3	114-80000-059
785	0.5	10	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-090
785	0.5	20	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-091
785	0.5	30	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-092
785	0.5	40	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-093
785	0.5	35	5	0.5	2	1.5	1.5	114-80000-169
785	0.5	15	5	0.06	2	1.5	3	114-80000-227
785	0.5	95	5	0.26	2	1.5	1.5	114-80000-229
785	0.5	20	5	0.06	2	1.5	3	114-80000-246

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
785	0.5	10	5	0.12	4	4	1.5	114-80000-363
785	0.5	15	5	0.12	4	4	1.5	114-80000-364
785	0.5	20	5	0.12	4	4	1.5	114-80000-365
785	0.5	30	5	0.12	4	4	1.5	114-80000-367
785	0.5	35	5	0.15	4	4	1.5	114-80000-368
785	0.5	10	5	0.08	2	1.5	3	114-80009-059
786.25	0.5	22.5	7.5	0.4	12	1.5	0.6	114-80000-437
787	1	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-163
789	1	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-164
791	1	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-165
792	0.5	20	5	0.5	12	1.5	0.6	114-80000-342
793	0.5	22.5	7.5	0.4	12	1.5	0.6	114-80000-436
793.7	0.15	25	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-259
793.8	0.15	25	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-260
793.8	0.15	27.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-262
793.8	0.15	30	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-264
793.8	0.15	32.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-265
793.8	0.15	22.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-266
794	0.15	27.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-252
794.1	0.15	22.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-256
794.1	0.15	20	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-258
794.2	0.15	22.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-250
794.2	0.15	25	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-253
794.2	0.15	17.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-254
794.2	0.15	20	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-257
794.3	0.15	27.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-248
794.3	0.15	25	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-249
794.3	0.15	22.5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-255
794.5	0.15	32.5	7.5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-078
794.5	0.15	22.5	7.5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-079
794.6	0.1	29	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-167
794.6	0.1	25	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-168
794.6	0.15	35	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-202
794.6	0.15	35	7.5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-323
794.6	0.15	30	7.5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-324

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
794.6	0.15	40	7.5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-325
794.7	0.15	30	7.5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-075
794.7	0.15	25	7	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-161
794.7	0.2	82	17.5	0.3	10	1.2	0.75	114-80000-328
794.7	0.1	82.5	17.5	0.4	11	1.2	0.75	114-80000-375
794.7	0.5	22.5	7.5	0.4	12	1.5	0.6	114-80000-419
794.95	0.65	25	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-166
797	2	20	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-115
799.5	0.5	20	5	0.4	10.3	2	0.6	114-80000-423
805	0.5	25	5	0.2	13	1.75	1	114-80000-316
805	0.5	35	5	0.2	13	1.75	1	114-80000-317
805	0.5	45	5	0.2	13	1.75	1	114-80000-318
806	0.6	25	7	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-172
806	0.5	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-308
806	0.5	30	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-310
806.5	0.5	80	20	0.3	10.1	1.25	0.45	114-80000-272
807.15	0.15	35	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-370
808	1	5	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-020
808	0.5	10	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-021
808	0.5	10	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-082
808	0.5	15	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-083
808	0.5	20	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-084
808	0.5	25	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-085
808	0.5	30	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-086
808	0.5	35	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-087
808	0.5	40	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-088
808	0.5	45	5	0.14	2	1.5	1.5	114-80000-089
808	0.5	10	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-096
808	0.5	15	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-097
808	0.5	20	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-098
808	0.5	25	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-127
808	0.5	30	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-128
808	1	78	7.5	0.5	12	1.75	0.6	114-80000-132
808	1	75	7.5	0.5	12	1.75	0.6	114-80000-133
808	1	80	7.5	0.5	7.3	1.1	0.6	114-80000-134

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
808	1	75	7.5	0.5	7.3	1.1	0.6	114-80000-135
808	1	70	7.5	0.5	7.3	1.1	0.6	114-80000-136
808	1	65	7.5	0.5	7.3	1.1	0.6	114-80000-137
808	0.5	35	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-379
830	0.5	10	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-276
830	0.5	15	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-277
830	0.5	20	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-278
830	0.5	24	5	0.12	2	1.5	1.5	114-80000-279
870	0.5	25	5	0.2	2	1.5	0.5	114-80000-329
879	0.5	15	5	0.4	3.3	1.5	0.7	114-80000-274
879	0.5	15	5	0.4	3.3	1.8	0.7	114-er178-001
879.5	0.5	15	5	0.4	3.3	1.5	0.7	114-80000-461
880	0.5	25	5	0.12	12	1.75	1.5	114-80000-035
880	0.5	20	5	0.14	12	1.75	1.5	114-80000-412
880	0.5	15	5	0.5	12	1.5	0.6	114-80000-434
884.7	0.5	35	7	0.25	16.45	12.95	1.05	114-80000-371
885	0.5	15	5	0.4	3.3	1.8	0.7	114-80000-281
885	0.5	15	7.5	0.4	12	1.5	0.7	114-80000-332
885	0.5	15	7.5	0.2	12	1.5	1.5	114-80000-333
885	0.5	15	5	0.15	12	1.75	1.5	114-80000-390
885	0.5	20	5	0.15	12	1.75	1.5	114-80000-391
885	0.5	25	5	0.15	12	1.75	1.5	114-80000-392
885	0.5	30	5	0.15	12	1.75	1.5	114-80000-393
885	0.5	35	5	0.15	12	1.75	1.5	114-80000-394
885	0.5	20	5	0.4	3.3	1.8	0.7	114-80009-264
885	0.5	10	5	0.4	3.3	1.8	0.7	114-er168-001
885	0.5	20	5	0.4	3.3	1.8	0.7	114-er168-003
885.2	0.5	20	5	0.5	12	1.5	0.7	114-80000-473
908	0.25	17.5	2.5	0.2	15	1	1.5	114-80000-204
911	0.25	17.5	2.5	0.2	15	1	1.5	114-80000-205
940	0.5	10	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-443
940	0.5	15	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-444
940	0.5	25	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-446
940	0.5	30	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-447
940	0.5	50	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-448

VHG™ 波長安定化グレーティング

ONDAX社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。ONDAX社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
966	0.5	10	5	0.1	2	1.5	3	114-er084-005
974.8	0.5	22.5	7.5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-373
975	0.25	15	5	0.2	15	1	1.5	114-80000-212
975	0.25	17.5	5	0.2	15	1	1.5	114-80000-213
975	0.5	15	5	0.12	3	2	3	114-80000-320
975	0.5	25	5	0.12	3	2	3	114-80000-321
975	0.5	35	5	0.12	3	2	3	114-80000-322
975	0.5	15	5	0.1	3	2	3	114-80009-272
975	0.5	25	5	0.1	3	2	3	114-80009-273
975	0.5	35	5	0.1	3	2	3	114-80009-274
976	0.5	25	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-009
976	0.5	15	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-016
976	0.5	35	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-017
976	0.5	15	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-027
976	0.5	25	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-028
976	0.5	35	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-029
976	0.5	15	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-044
976	0.5	10	5	0.1	2	1.5	3	114-80000-061
976	0.5	10	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-066
976	0.5	10	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-067
976	0.5	20	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-069
976	0.5	30	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-070
976	0.5	40	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-071
976	0.5	10	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-072
976	0.5	20	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-073
976	0.5	25	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-074
976	0.5	50	7.5	0.1	5	5	3	114-80000-188
976	0.5	93.5	2.5	0.1	5	5	3	114-80000-194
976	0.5	10	7.5	0.1	5	5	3	114-80000-195
976	0.5	20	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-218
976	0.5	15	5	0.1	2	1.5	3	114-80000-219
976	0.5	7.5	3.5	0.2	10.5	1.75	1.5	114-80000-305
976	0.5	10	3.5	0.2	10.5	1.75	1.5	114-80000-306
976	0.5	12.5	3.5	0.2	10.5	1.75	1.5	114-80000-307
976	0.5	75	5	0.3	2	1.5	1.5	114-80000-413

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
976	0.5	15	5	0.2	4	3.6	0.6	114-80000-415
976	0.5	20	5	0.4	10.3	2	0.6	114-80000-422
976	0.5	10	5	0.2	5	2	1.5	114-er140-001
976.4	0.5	15	5	0.5	12	1.5	0.6	114-80000-374
976.5	0.5	15	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-155
976.8	0.5	25	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-409
978	0.25	17.5	5	0.2	15	1	1.5	114-80000-214
978	0.25	20	5	0.2	15	1	1.5	114-80000-215
978	0.25	15	5	0.2	15	1	1.5	114-80000-216
979.8	0.15	20	5	0.14	13	1.75	1.5	114-80000-458
981	0.5	10	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-129
981	0.5	15	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-130
981	0.5	20	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-131
981	0.5	24	6	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-159
981	0.5	10	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-222
981	0.5	20	5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-223
981	0.5	10	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-224
981	0.5	15	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-225
981	0.5	20	5	0.2	13	1.75	1.5	114-80000-226
981	0.5	15	5	0.5	12	1.5	0.6	114-80000-302
981	0.5	25	5	0.2	12	1.75	1.5	114-80000-309
981	0.5	20	5	0.5	12	1.5	0.6	114-80000-340
981	0.5	25	5	0.5	12	1.5	0.6	114-80000-341
981	0.5	20	5	0.4	10.3	2	0.6	114-80000-433
981	0.5	20	5	0.2	2.8	1.75	1.5	114-80000-452
1010	1	10	2.5	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-193
1010	1	12.5	2.5	0.2	1.5	1.5	3	114-80000-376
1010	1	17.5	2.5	0.2	1.5	1.5	3	114-80000-377
1010	1	10	2.5	0.2	1.5	1.5	1.5	114-80000-380
1053	0.5	15	5	0.12	2	1.5	3	114-80000-282
1058	1	90	5	0.12	6	3	5	114-80009-087
1061	0.5	10	5	0.12	2	1.5	3	114-er084-006
1064	0.5	10	5	0.12	2	1.5	3	114-80000-060
1064	1	10	5	0.12	2	1.5	3	114-80000-220
1064	0.5	15	5	0.12	2	1.5	3	114-80000-221

VHG™ 波長安定化グレーティング

Ondax社製PowerLocker波長安定化グレーティングは、すべて特許保有のガラスで製造され、驚異的な寿命、高品質、低損失を誇ります。Ondax社が特許を保有する製造工程は高度に標準化され、全製品は十分な検査を経ており、部品交換をした際にも非常に高い再現性が確保されております。

ご要望に応じて波長を設定することもできます。

Wavelength (nm)	Wavelength Tolerance (± nm)	Diffraction Efficiency (%)	Efficiency Tolerance (± %)	Bandwidth (nm)	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Part Number
1064	0.5	35	10	0.2	2	1.5	1.5	114-80000-336
1074	1	10	5	0.1	2	1.5	3	114-80000-196
1123	0.5	97.5	2.5	0.1	3	3	5	114-er215-002
1342	0.5	97.5	2.5	0.1	3	3	5	114-er215-003
1472	1	15	5	0.5	5	2	1.2	114-er149-001
1531.5	0.5	20	5	0.3	23	15	1.5	114-er143-001
1532	0.5	20	5	0.2	2	1.5	4	114-er273-001
1532	0.5	35	5	0.2	2	1.5	4	114-er273-002
1532	0.5	50	5	0.2	2	1.5	4	114-er273-003
1535	0.5	97	3	0.8	2	2	2	114-er217-001
1547.72	0.5	30	5	0.3	2	1.5	3	114-er158-001
1552	0.5	10	5	0.2	3	2	5	114-er232-001
1552	0.5	15	5	0.2	3	2	5	114-er232-002
1552	0.5	20	5	0.2	3	2	5	114-er232-003
1552	0.5	25	5	0.2	3	2	5	114-er232-004
1552	0.5	30	5	0.2	3	2	5	114-er232-005
2122	4	50	10	0.4	3	3	4	114-er134-002