

光ファイバジャイロ セレクションガイド

一軸光ファイバジャイロ

No.	Datasheet	ARW, °/√h	IR, °/s	Bias, °/h	Weight, gr	Size, mm
1	VG035LND	0.0015	50	0.03	280	ø130 x 30
2	VG103S-2LND	0.007	200	1	40	ø55 x 17
3	VG910D1	0.007	250	1	150	ø80 x 20
4	VG1703	0.008	130	1	35	ø40 x 19
5	VG1703S	0.01	160	1	22	ø40 x 12
6	VG091A-4LN	0.01	60	1	50	ø24 x 52
7	VG103LN	0.01	170	1	60	ø60 x 22
8	VG103LND	0.01	170	1	60	ø60 x 22
9	VG191AD	0.012	300	1	30	ø24 x 48
10	VG191A	0.015	250	2	30	ø24 x 40
11	VG103SD	0.015	450	1	40	ø55 x 17
12	VG910H1	0.015	250	2	150	ø80 x 20
13	VG103S	0.02	400	1	40	ø55 x 17
14	VG103PT	0.02	350	1	60	ø60 x 22
15	VG103D	0.02	350	1	60	ø60 x 22
16	VG910F1	0.02	400	1	150	ø80 x 20
17	VG1703SPE	0.025	300	1	18	ø40 x 12
18	VG091A	0.04	300	1	30	ø24 x 52
19	VG2103S	0.02	350	1	80	ø55 x 17
20	VG221	0.05	400	1	15	ø33 x 12
21	VG221LN	0.025	400	3	17	ø33 x 12

※デザインや仕様は、製品の改善のため予告なく変更されることがあります。
実際の製品とは異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

三軸光ファイバジャイロ

No.	Datasheet	ARW, °/√h	IR, °/s	Bias, °/h	Weight, gr	Size, mm
1	G121	0.025	400	3	125	52 x 58 x 37
2	G181	0.015	300	1	160	∅46 x 106

六軸光ファイバジャイロ（上：ジャイロ / 下：加速度計）

No.	Datasheet	ARW, °/√h	IR, °/s	Bias, °/h	Weight, gr	Size, mm
1	U183	0.03	300	1	200	∅46 x 100
2	U121D	0.05	400	1	180	63 x 56 x 40
3	U123D	0.05	400	1	150	∅40 x 90
4	U173D	0.03	300	1	250	62 x 62 x 50

No.	Datasheet	Range, g	Bias, μg	Bandwidth
1	U183	10	0.2	250
2	U121D	10	0.2	250
3	U123D	10	0.2	250
4	U173D	50	50	800

メーカー紹介



MostaTech 社は、1989 年にマルタ共和国で設立されました。独自の製造技術により世界最小クラスの光ファイバジャイロを実現するパイオニア的企業です。これまでに全世界で約 19 万点以上のセンサーの供給実績がございます。



三協インタナショナル株式会社

本 社 〒103-0003 東京都中央区日本橋横山町 9-14
TEL(03)3662-8100 FAX(03)3662-8050
大阪営業所 〒531-0072 大阪市北区豊崎 2-10-17
TEL(06)6372-5843 FAX(06)6371-7180
名古屋営業所 〒465-0093 名古屋市名東区一社 1-148
TEL(052)709-1781 FAX(052)709-1782